



149555

**GEBIEDSVISIE VOOR DE FOSSIELE DUINEN VAN ADINKERKE,
INCLUSIEF BEHEERPLAN VOOR HET VLAAMS NATUURRESERVAAT DE
DUINEN EN BOSSEN VAN DE PANNE, DEELGEBIED CABOUR EN DEELGE-
BIED GARZEBEKEVELD**

KAARTENBUNDEL

april 2008

VLIZ (vzw)
VLAAMS INSTITUUT VOOR DE ZEE
FLANDERS MARINE INSTITUTE
Oostende - Belgium

inhoud

Overzicht van de kaarten

Kaart 1a. Situering van het studiegebied.

Kaart 1b. Situering van het VNR De Duinen en Bossen van De Panne, met situering van de deelgebieden.

Kaart 2. Ligging van de grenspaaltjes België/Frankrijk anno 1970.

Kaart 3. Overzicht van de opdeling van het studiegebied in beheersrelevante deelgebieden.

Kaart 4. Toponiemenkaart.

Kaart 5. Overzicht van de kadastrale percelen en de eigenaars (A3 in kaartenbundel, A0 los bijgevoegd).

Kaart 6. Overzicht van de kadastrale percelen en de beheerders.

Kaart 7. Habitatrichtlijngebied, Vogelrichtlijngebied, beschermd duingebied en voor duin belangrijk landbouwgebied.

Kaart 8. VEN-gebieden.

Kaart 9 toont de afgrenzing van de wildbeheerseenheid 5029 Westhoek.

Kaart 10 toont de jachtgebieden van de twee jachtrechthouders.

Kaart 11. Beschermd landschappen en monumenten.

Kaart 12a. Gewestplan.

Kaart 12b. Afbakeningsvoorstel RUP duin-polder-overgang Westhoek-Cabour.

Kaart 13. Aanduiding van de kadastrale percelen waar de NV Imvalo een vergunning geeft om aan zandwinning te doen tot 2017.

Kaart 14. Uittreksel uit de landschapsatlas ter hoogte van het studiegebied.

Kaart 15. Ligging van de buurtwegen opgenomen in de Atlas der Buurtwegen (\pm 1840).

Kaart 16a. Actuele padeninfrastructuur.

Kaart 16b. Door de provincie en de gemeente De Panne geplande wandel-, fiets- en ruiterspaden van De Westhoek tot de Moeren.

Kaart 17. Nutsvoorzieningen, gebouwen en infrastructuur.

Kaart 18. Situatie van de kustvlakte tijdens het Neolithicum (5500 tot 2500 jaar geleden).

Kaart 19. Situatie van de kustvlakte tijdens de IJzertijd en Romeinse periode (2500 tot 1750 jaar geleden).

Kaart 20. Situatie van de kustvlakte tijdens de vroege Middeleeuwen (6de-9de eeuw).

Kaart 21. Situatie van de kustvlakte tijdens de 13de eeuw.

Kaart 22. Situatie van de kustvlakte tijdens de 16de-17de eeuw.

Kaart 23. Situatie van de kustvlakte tijdens de 19de-20ste eeuw.

Kaart 24. Hoogtekaart.

Kaart 25. Kaart van de maximale stijghoogtes over de periode van 11 meetjaren (zie bijlage 14).

Kaart 26. Kaart van de minimale stijghoogtes over de periode van 11 meetjaren (zie bijlage 14).

Kaart 27a. Belgische bodemkaart (schaal 1/20.000)(kaartbladen De Moeren 50W (Moormann 1959) en Veurne 50E (T'Jonck & Moormann 1960).

Kaart 27b. Carte géologique de la France 1/50.000 met aanduiding van de fossiele duinen als MzaS (Flandrien moyen, Assise de Calais, Cordons littoraux sableux).

Kaart 28. Lokatie bodemboringen.

Kaart 29. Verspreiding bodemtypes.

Kaart 30. Lokaties met aangeboorde schelpen of veen.

Kaart 31. Diepte ontkalking.

Kaart 32 a-h: Verspreiding Rode lijst-soorten hogere planten in het studiegebied, 2006-2007.

Kaart 33a. Verspreiding van aandachtssorten, die niet op de Rode lijst voorkomen.

Kaart 33b. Verspreiding van enkele momenteel niet bedreigde soorten, die ook geen aandachtssorten voor de kust zijn, maar die voor het studiegebied belangrijk zijn.

Kaart 34. (Onvolledige) verspreiding van een aantal terrestrische lichenen.

Kaart 35. (Onvolledige) verspreiding van een aantal paddenstoelen.

Kaart 36. Biologische waarderingskaart tweede versie (2003).

Kaart 37. Vegetatiekaart

Kaart 38. Situering vegetatie-opnamen

Kaart 39. Situering bestandsopnamen

Kaart 40. Territoria broedvogels en indeling in deelgebieden.

Kaart 41. Waarnemingen vleermuizen.

Kaart 42. Situering poelen amfibieënonderzoek, veldwaarnemingen Levendbarende hagedis (Aeolus) en veldwaarnemingen uit de Hyla-databank.

Kaart 43. Rode lijst-soorten sprinkhanen, dagvlinders, waterjuffers en Harkwespe.

Kaart 44. Situering van de van de bodemvallen voor ongewervelden.

Kaart 45. Kaart van het duinengebied Adinkerke-Ghyvelde met aanduiding van de gelokaliseerde archeologische vindplaatsen.

Kaart 46. Kaart van de Cabourduinen met aanduiding van de sporen van menselijke ingrepen voor 1914.

Kaart 47. Kaart van de Cabourduinen met aanduiding van de sporen uit de Eerste Wereldoorlog.

Kaart 48. Kaart van de Cabourduinen met aanduiding van de sporen uit de Tweede wereldoorlog.

Kaart 49. Bosleeftijd.

Kaart 50. Plan van de Moeren, 1619, kopie van Stephanus vanden Schoore, naar een origineel van Roland Gerard (Brussel, Algemeen Rijksarchief, Kaarten en Plannen, nr 3024). 50a volledige kaart, 50b detail.

Kaart 51. Plan van de Moeren, begin 17de eeuw (Brugge, Rijksarchief, kaarten en plannen, nr 511).

Kaart 52. Blaeu, J., Detail uit de kaart van de Kasselrij Veurne (Atlas Major, Amsterdam, 1662). De waterloop door de duinen wordt vermeld als de Verloren Cost. De grens tussen de kasselrijen Bergen-Ambacht en Veurne-Ambacht is niet correct. Bemerkt de aanduiding van de duinen: er wordt een onderscheid gemaakt tussen de hoge en de lage duinen.

Kaart 53. Peeter Verbist, detail uit de kaart van de kasselrij Veurne, 1648 (Ieper, Stedelijk Archief). De waterloop door de duinen wordt vermeld als de Verloren Cost en ingekleurd als de grens tussen de kasselrijen Bergen-Ambacht en Veurne-Ambacht. Op de kaart zijn de Moeren reeds drooggelegd. De loop van het kanaal Duinkerke-Veurne is echter foutief aangeduid. Vermoedelijk is dit geïnspireerd op een voorontwerp.

Kaart 54. De dorpskern van Ghyvelde in het landboek van de cisterciënzerabdij Ter Duinen uit 1706, opgemaakt door P.G. Spilliaert (Brugge, Archief Groot Seminarie). De contouren van de percelen zijn nog perfect terug te vinden op een actuele kaart.

Kaart 55. L. de Bersaques, het Groot Moerhof op de overzichtskaart van de Terrier van de goederen der Abdye ten Duyne, 1645 (Brugge, Archief Groot Seminarie, archief van de Abdij Ter Duinen). Oost van de Maerestraat ligt nog een gracht, die blijkbaar met het Ringslot verbonden was.

Kaart 56. L. de Bersaques, het Groot Moerhof in de Terrier van de goederen der Abdye ten Duyne, 1645 (Brugge, Archief Groot Seminarie, archief van de Abdij Ter Duinen).

Kaart 57. Cassinikaart, kaartblad Dunkerque, nr 6, blad 14. Opname in 1757 door Touzac, gravure en correctie door Brunet in 1757, Bourgoin en Le Roy in 1757 en 1758. Bemerkt de waterloop die de grens vormt tussen Frankrijk en de Oostenrijkse Nederlanden. Blijkbaar lijkt de oude waterloop opnieuw hersteld. Uit de kaart van Blanmont weten we echter dat deze waterloop toen niet meer bestond.

Kaart 58. De Moeren, de Blanmont, 1756. De gegevens voor de Blanmontkaart werden vanaf 1746 door landmeter Cocquart opgenomen. De basiskaart werd op 1 september 1749 opgeleverd en 10 jaar later door Alphonse de Blanmont als basis genomen voor zijn kaart van de Moeren. Het feit dat deze kaart als een juridisch document is bedoeld, garandeert een grote nauwkeurigheid. De diverse meetpunten van de rand van de Moeren zijn trouwens aangeduid.

Kaart 59. Het duingebied van Adinkerke-Ghyvelde op de Blanmontkaart, 1756. Deze kaart is van groot belang voor onze kennis van het landschap van en rond de Moeren in de periode van het midden van de 18de eeuw. Voor het hier betreffende gebied vallen een aantal gegevens op. Aan de Oostenrijkse zijde is de inname van het gebied op gang gekomen en opvallend ook dit van de noordelijke duinrand. Aan Franse zijde is dit niet het geval. Het areaal ten westen van Ghyvelde daarentegen is reeds volledig door akker- en weiland ingenomen. Bemerkt: de waterloop door het duingebied is niet aangeduid.

Kaart 60. Het duingebied van Adinkerke-Ghyvelde op een kopie van de Blanmontkaart, kort na 1759 (Veurne, privé-collectie).

Kaart 61. Het Garsbekeveld op de Kabinetskaart van de Oostenrijkse Nederlanden, graaf de Ferraris, kaartblad Nieuport 2(R4), opgenomen tussen 1771 en 1777 (Brussel Koninklijke Bibliotheek).

Kaart 62a. Atlas van de Buurtwegen, Adinkerke, kaartblad 12. Bij de opmaak van de Atlas van de Buurtwegen is het primitief kadaster als basiskaart genomen. De bewoning weergegeven op de kaart is dus deze van omstreeks 1835. Dit kaartblad toont het westelijk gedeelte van het Cabourdomein.

Kaart 62b. Atlas van de buurtwegen, Adinkerke, kaartblad 13. Bij de opmaak van de Atlas van de Buurtwegen is het primitief kadaster als basiskaart genomen. De bewoning weergegeven op de kaart is dus deze van omstreeks 1835.

Kaart 62c. Atlas van de buurtwegen, Adinkerke, kaartblad 14. Bij de opmaak van de Atlas van de Buurtwegen is het primitief kadaster als basiskaart genomen. De bewoning weergegeven op de kaart is dus deze van omstreeks 1835.

Kaart 62d. Atlas van de Buurtwegen, Veurne, kaartblad 8. het gedeelte van het duingebied ten zuiden van de huidige Moeresteenweg was tot 1931 Veurns grondgebied. In deze zone lagen talrijke paden en enkele verspreide duinhoefjes.

Kaart 63. De Cabourduinen, topografische kaart van België, 1860 (Antrop e.a., 2006, p 30). Op het duingebied zijn enkel de wegen evenwijdig met de duinrand en enkele dwarswegen aangegeven. De Maerestraat ontbreekt, maar op de grens is een waterloop aangeduid. Vermoedelijk betreft het een foute intekening.

Kaart 64. Cabourduinen, Topografische Kaart van België, opgenomen tussen 1993 en 1911 (Antrop e.a. 2006, p. 33). Op het duingebied staan nu ook de wegen aangeduid, die reeds op de oude kadastrale kaarten van 1835 waren afgebeeld. Ditmaal is de Maerestraat, met een iets wat ander tracé aangeduid. Van de waterloop geen spoor. De Moeresteenweg, aangelegd tussen 1895 en 1902, is ingebracht.

Kaart 65. De duinen van Adinkerke-Ghyvelde en het Garsebekeveld op de militaire stafkaart van 1891.

Kaart 66. Ghyvelde, kadastraal plan uit de periode van het Consulaat, 1807, fragment (Rijsel, Archives départementales, Département du Nord). Deze kaart omvat het gebied ten westen van de dorpskern van Ghyvelde. De percelen zijn aangeduid met het grondgebruik.

Kaart 67. Ghyvelde, Kadastraal plan uit de periode van het Consulaat, 1807, fragment (Rijsel, Archives départementales, Département du Nord). Dit blad omvat het gedeelte van het duingebied tussen Ghyvelde-dorp en de grens.

Kaart 68. Ghyvelde, kadaster 1812, Sect. B, plan 1 (Rijsel, Archives Départementales, Département du Nord). Deze sectie omvat ondermeer het gedeelte van het duin ten westen van de grens.

Kaart 69. Ghyvelde, kadaster, 1812, sect.B, plan 2 (Rijsel, Archives départementales, Département du Nord).

Kaart 70. Ghyvelde, kadaster, 1812, Sect.D, plan 3 (Rijsel, Archives départementales, Département du Nord). Deze kaart omvat het gebied ten westen van de dorpskern van Ghyvelde.

Kaart 71. Kadasterkaart Ghyvelde; overzichtskaart 1864.

Kaart 72. Kadasterkaart Ghyvelde, 1864. Detailkaart dorpskern en omgeving. Deze kaart is uiterst precies en geeft naast het bodemgebruik ook de aard van de perceelsgrenzen weer.

Kaart 73. Kadasterkaart Ghyvelde, 1864. Sectie B, blad 2. bevat het duingebied ten westen van de grens.

Kaart 74. Kadasterkaart Ghyvelde, 1864. Sectie B, blad 3. Bevat het duingebied ten oosten van de dorpskern van Ghyvelde.

Kaart 75. Kadasterkaart Ghyvelde, 1864. Sectie B, blad 5. Bevat het duingebied ten westen van de dorpskern van Ghyvelde.

Kaart 76. Kadasterkaart Ghyvelde, 1864. Sectie D, blad 4. Bevat het duingebied ten westen van de dorpskern. Hoge gedeelten van het duin zijn ingenomen door weiland met daarin kleine huispercelen.

Kaart 77. Kasteelsite, kadastrale mutatie, 1879 (Brugge, Archief Kadaster).

Kaart 78. Kasteelsite, kadastrale mutatie, 1894 (Brugge, Archief kadaster).

Kaart 79. Kasteelsite, kadastrale mutatie, 1908 (Brugge, Archief Kadaster). Het grondplan van het kasteel is in spiegelbeeld weergegeven.

Kaart 80. Indicatief beeld waar het behoud, herstel en de ontwikkeling van de onderscheiden natuurdoeltypes beoogd wordt.

Kaart 81. Eenmalige beheersmaatregelen. Verwijderen van bomen en struwelen.

Kaart 82. Eenmalige beheersmaatregelen. Plaggen.

Kaart 83. Eenmalige beheersmaatregelen. Graafwerken.

Kaart 84. Situering van Ringsloot, Konterdijk en bemalingsstation (kaart in tekstbundel).

Kaart 85. Indruk van de stijging van het grondwaterpeil t.g.v. een peilverhoging in de Ringsloot met 0.8 m (kaart in tekstbundel).

Kaart 86. Indruk van gemiddelde diepte (in m) van de watertafel over de periode 1994-2004 t.g.v. een peilverhoging in de Ringsloot met 0.8 m (bovenste figuur) en in natuurlijke toestand (onderste figuur). Negatieve dieptewaarde betekent dat het gebied onder water staat (kaart in tekstbundel).

Kaart 87. Indruk van gemiddelde diepte (in m) van de watertafel van het droogste jaar t.g.v. een peilverhoging in de Ringsloot met 0.8 m (bovenste figuur) en in natuurlijke toestand (onderste figuur). Negatieve dieptewaarde betekent dat het gebied onder water staat (kaart in tekstbundel).

Kaart 88. Indruk van gemiddelde diepte (in m) van de watertafel van het natste jaar t.g.v. een peilverhoging in de Ringsloot met 0.8 m (bovenste figuur) en in natuurlijke toestand (onderste figuur). Negatieve dieptewaarde betekent dat het gebied onder water staat (kaart in tekstbundel).

Kaart 89. Aanduiding van de begrazingsblokken en keuze van de grazers.

Kaart 90. Aanduiding van te maaien vegetaties.


Kaart 91. Geplande recreatieve ontsluiting en infrastructuur.

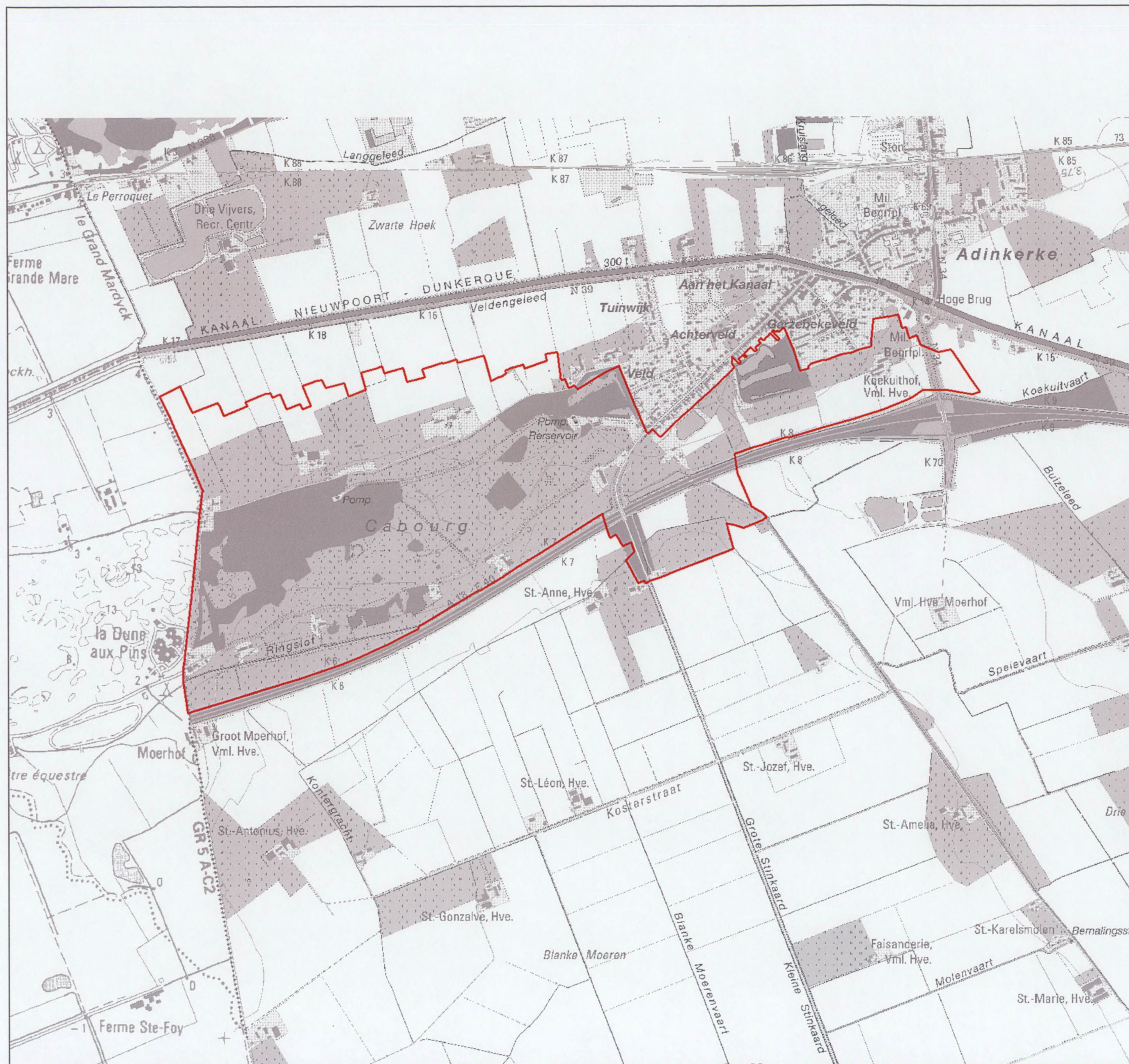
Kaart 90. Aanduiding van te maaien vegetaties.

Kaart 91. Geplande recreatieve ontsluiting en infrastructuur.

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN **ADINKERKE**

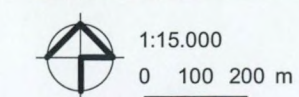
kaart 1a: Situering van het studiegebied

 grens_studiegebied



Bron: NGI

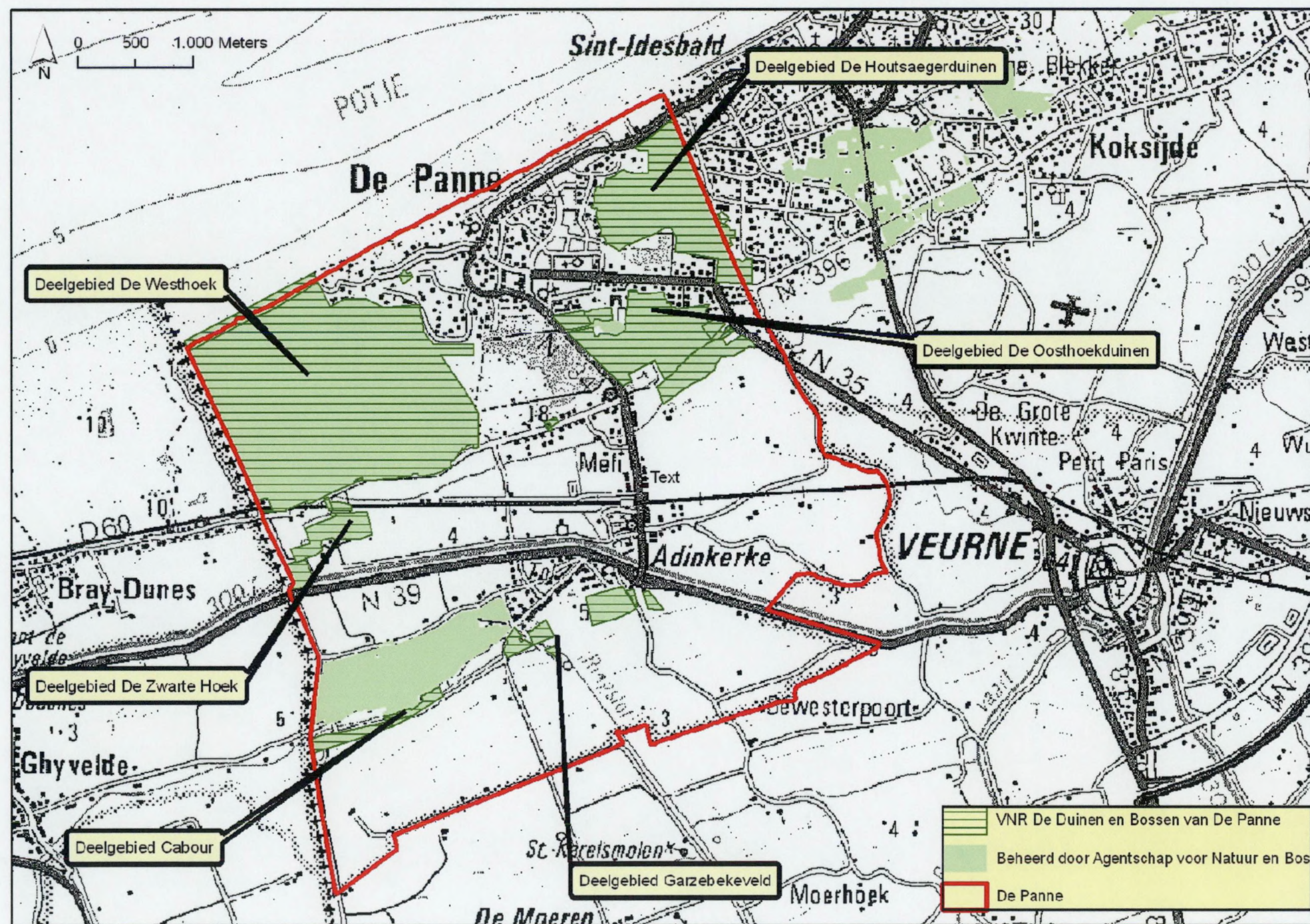
Basiskaart: NGI



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

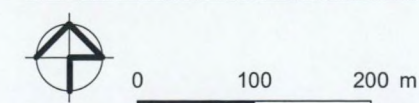
kaart 1b: Situering van het VNR De Duinen en Bossen van De Panne, met situering van de deelgebieden

Legende



Bron: Ine

Basiskaart: NGI





GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

kaart 2: Ligging van de grenspaaltjes België:Frankrijk
anno 1970

Legende

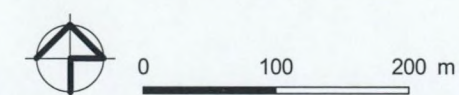
In het westen is het studiegebied begrensd door de Franse grens. De westelijke grens valt gedeeltelijk samen met de Maerestraat, maar in de onderste helft ligt die grens net wat westelijker dan de Maerestraat. Vijf grenspaaltjes gaven daar tot 1970 de exacte landsgrens weer.

Inmiddels is paal 1 \pm 20 m noordelijker geplaatst, in de bloembak bij de gedenkplaat en vriendschapsboom De Panne-Ghyvelde. Paal 2 is verdwenen. Paal 3 lag tot 2005 losgetrokken in het duinpannetje waar hij stond, maar is ondertussen ook spoorloos. Paal 4 staat op de hoek van het terrein Maerestraat 4.

De paal is B/F, dus recenter dan de 1 en deze aan Crockes. Paal 5 staat nu op de parking aan de Camping Garrein.

Bron:

Basiskaart:



02-03-2006

Gebiesvisie fossiele duinen Adinkerke.mxd

SD



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

kaart 3a: Overzicht van de opdeling van het studiegebied
in beheersrelevante deelgebieden

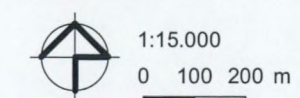


- deelgebieden
- Beheersplan Garzebekeveld
- Beheersplan Cabour

1 Akkers en weiden ten noorden van Cabour	46,3 ha
2 Cabour	85,3 ha
3 Akkers, weiden en bosjes ten zuiden van Cabour	33,2 ha
4 Zilt grasland Noordmoerse hoek	15,4 ha
5 Garzebekeveld	38,2 ha

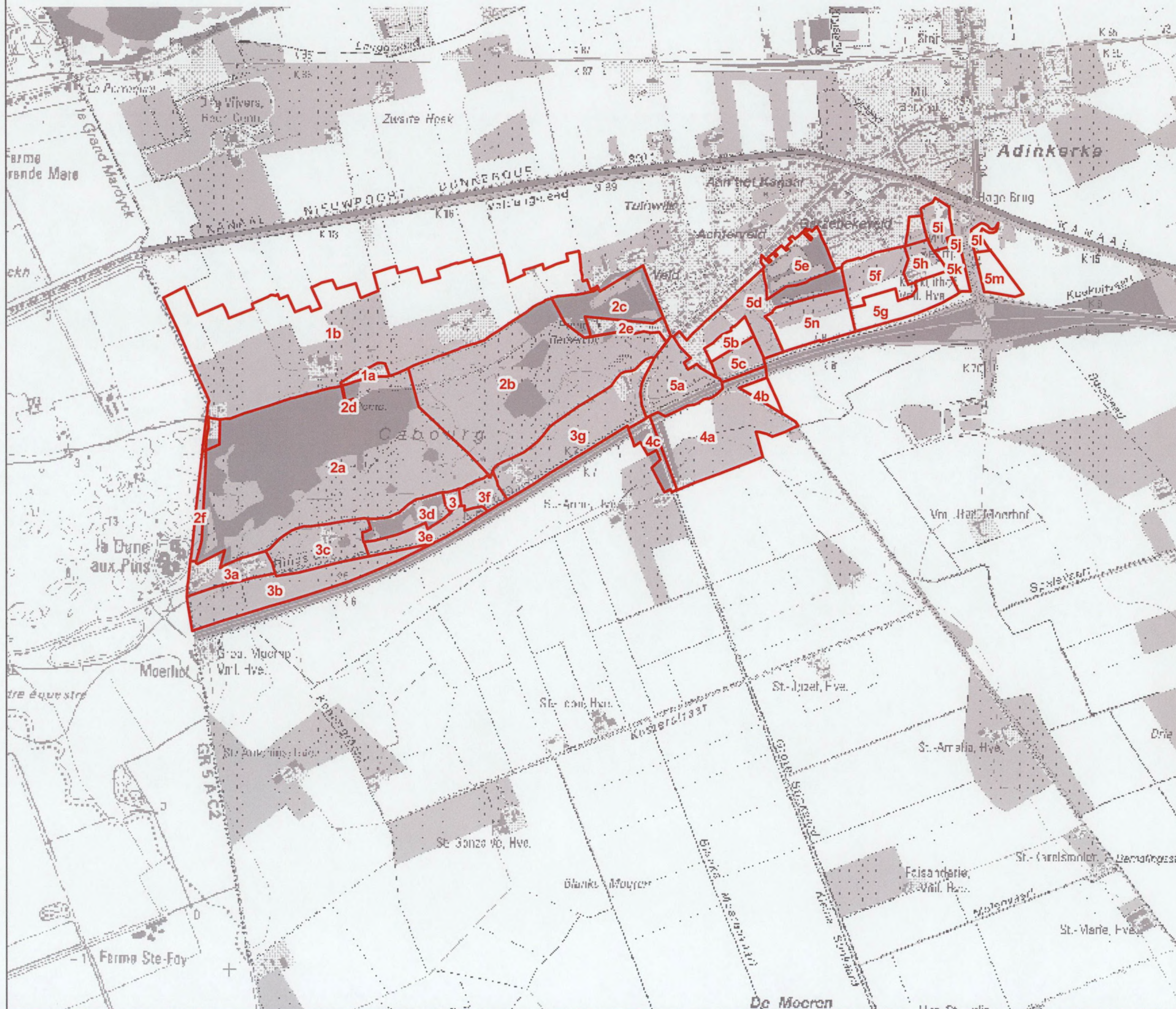
Bron: NGI

Basiskaart: NGI



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN **ADINKERKE**

kaart 3b: Overzicht van de opdeling van het studiegebied in beheersrelevante deelgebieden



deelgebieden_nivo2

1a Katjeshilleperceel (0,6 ha)

1b akkers en weiden ten noorden van Cabour (46,75 ha)

2a Cabour, niet begraasd gedeelte (45,8 ha)

2b Cabour, door ponies begraasd gedeelte (29,8 ha)

2c Cabour, noord-oost (5,3 ha)

2d Pompstation IWVA (0,1 ha)

2e Museum en gebouwen IWVA (1,5 ha)

2f Maestraatduin (1,0 ha)

3a Nachtegaalhoek (3 ha)

3b Zuidmoerse hoek (8 ha)

3c Sierenspercelen (5,4 ha)

3d Cabourwegbosjes (2,8 ha)

3e Jylweiden (2,8 ha)

3f Cabourwegweide (1,5 ha)

3g Hoeve De Woestijn 9,7 ha)

4a Zilt grasland Noordmoerse hoek (12,1 ha)

4b Molendamakker (0,8 ha)

4c St.- Anne akker (1,7 ha)

5a Wachtkom Molenhoek (5,2 ha)

5b Kromfortweide noord (1,2 ha)

5c Kromfortweide zuid (1,87 ha)

5d Florizoone vijver, grasland en groeve (7,3 ha)

5e Markeyputten (3,9 ha)

5f Koekuitweide (4,0 ha)

5g Speelbos (3,9 ha)

5h Koekuitthof met quarantaineweitjes (1,7 ha)

5i Kerkhofweide (1,6 ha)

5j Militair kerkhof (0,1 ha)

5k BMX-piste (1,1 ha)

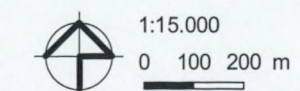
5l Compensatiebosje (0,5 ha)

5m Mascheleinakker (1,6 ha)

5n Van den Bon-akker (4,8 ha)

Bron: WVI

Basiskaart: NGI



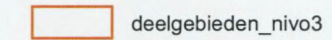
02-03-2006

Gebiedsvisie fossiele duinen Adinkerke.mxd

SD



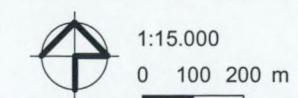
kaart 4: Toponiemenkaart



- | | |
|---|--|
| 1a Katjeshille | |
| 1b akkers en weiden ten noorden van Cabour | |
| 1c Café 'Au retour de la chasse' of 'Crocces' | |
| 1d Hoeve De Leege Maere | |
| 1e Hoeve Katjeshille | |
| 1f Restaurant Cabourke | 3a Nachtegaalhoek |
| 1g Mast | 3b Zuidmoerse hoek |
| 1h Cayzelestraat | 3c Sierenspercelen |
| 1i Veldstraat | 3d Cabourwegbosjes |
| 1j Hoeve Ter Olme | 3e Jylweiden |
| | 3f Cabourwegweide |
| | 3g Hoeve De Woestijn |
| | 3h Cabourweg |
| | 3i Riethof, De Poele of 't Leege |
| | 3j Ringsloot |
| 2a Cabour, niet begraasd gedeelte | |
| 2b Cabour, door ponies begraasd gedeelte | |
| 2c Cabour, noord-oost | |
| 2d Pompstation IWVA | 4a Zilt grasland Noordmoerse hoek |
| 2e Museum en gebouwen IWVA | 4b Molendamakker |
| 2f Maerestraatduin | 4c St.- Anne akker |
| 2g Granaatstand | |
| 2h Kasteelbos | 5a Wachtkom Molenhoek |
| 2i1Fazantenpoel | 5b Kromfortweide noord |
| 2i2 Fazantenren | 5c Kromfortweide zuid |
| 2j Jachtwachtershuis | 5d Florizoone vijver, grasland en groeve |
| 2k Vijver | 5d1 Florizoone vijver |
| 2l het Eiland | 5d2 Florizoone grasland |
| 2m Veldbatterij WOII | 5d3 Florizoone-groeve |
| 2m1 Commandobunker | 5e Markeyputten |
| 2m2 Geschutsbunkers | 5*1 Olmenbosje |
| 2m3 Open geschutstelling | 5*2 Populierenaanplant |
| 2n Sleedoornpoel | 5f Koekuitweide |
| 2o Kasteel (fundamenten) | 5g Speelbos |
| 2p Hospitaal | 5h Koekuihof met quarantainewetjes |
| 2q Schietstand | 5i Kerkhofweide |
| 2r Museum | 5j Militair kerkhof |
| 2s Pompgebouwen | 5k BMX-piste |
| 2t Bunkers WOI | 5l Compensatiebosje |
| 2u Noordelijke dienstweg | 5m Mascheleinakker |
| 2v Zuidelijke dienstweg | 5n Molendam |
| 2w Centrale dreef | 5o Moeresteenweg |
| 2x Bunkerdreef | 5p Kromfortstraat |
| 2z1 Woestijnstraat | 5q Koekuitstraat |
| 2z2 Maerestraat | 5r Vijverstraat |
| | 5s Van den Bon-akker |

Bron: WVI

Basiskaart: NGI



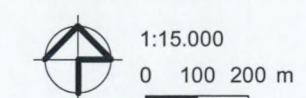
GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

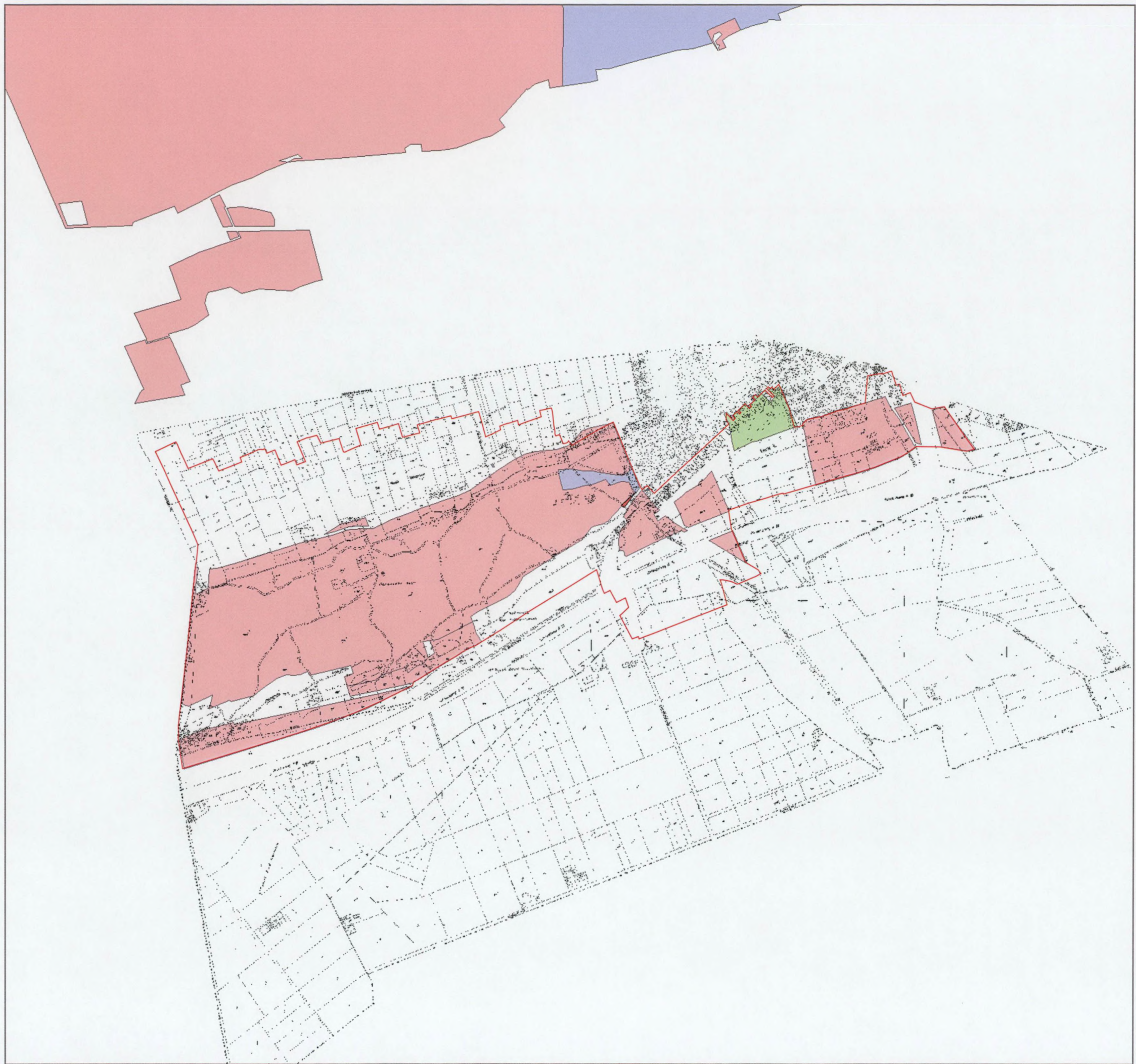
Kaart 5: Overzicht van kadastrale percelen
en eigenaars



Bron:

Basiskaart:



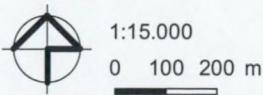


GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 6: Overzicht van kadastrale percelen
en beheerders






-  Gebiedsvisie studiegebied
-  ANB
-  EANDIS
-  IWVA
-  Door de Provincie in erfpacht gegeven
aan de gemeente

Bron: ANB
Basiskaart: Kadasterkaart



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

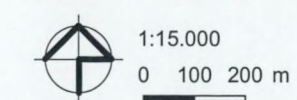
Kaart 7: Habitatrichtlijngebied, vogelrichtlijngebied, beschermd duingebied en voor duin belangrijk landbouwgebied

	beschermd duingebied	19,4 ha
	voor duin bel. landbouwgeb.	81,64 ha
	vogelrichtlijngebieden	
	habitatrichtlijngebieden	161 ha
	grens_studiegebied	



Bron: NGI

Basiskaart: NGI



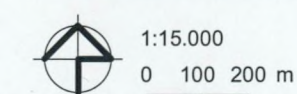
GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 8: Ven-gebieden



- GEN 102,7 ha
- GENO
- grens_studiegebied

Bron: NGI
Basiskaart: NGI

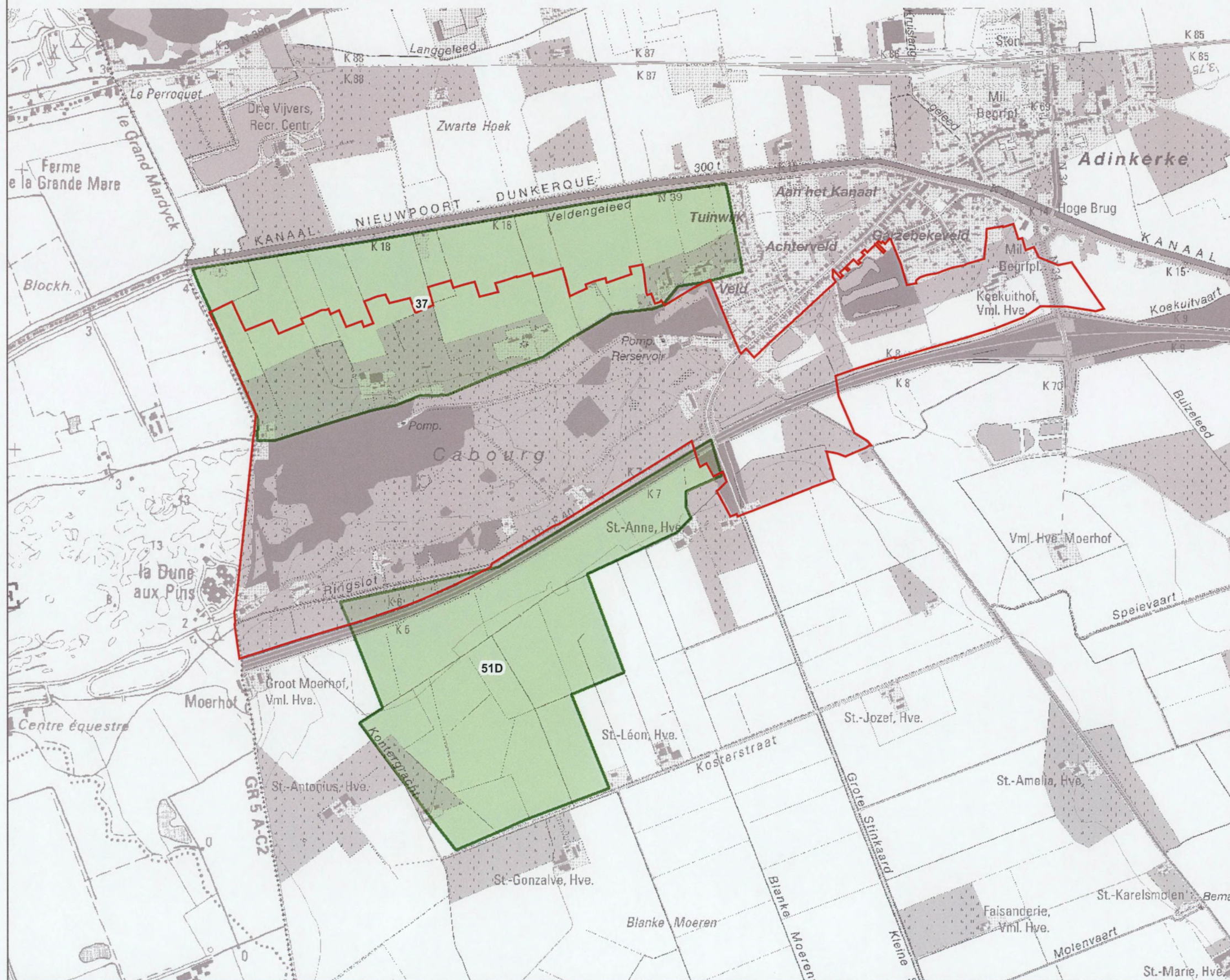


Kaart 9: Situering van de wildbeheerseenheid
5029 Westhoek



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 10: Jachtgebieden van de 2 jachtrechthouders
binnen het studiegebied

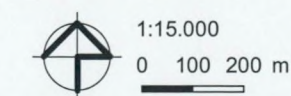


grens_studiegebied

Gebied 37 : Paul Leplae 100 ha
Gebied 51D: Michel Dedrie 110 ha

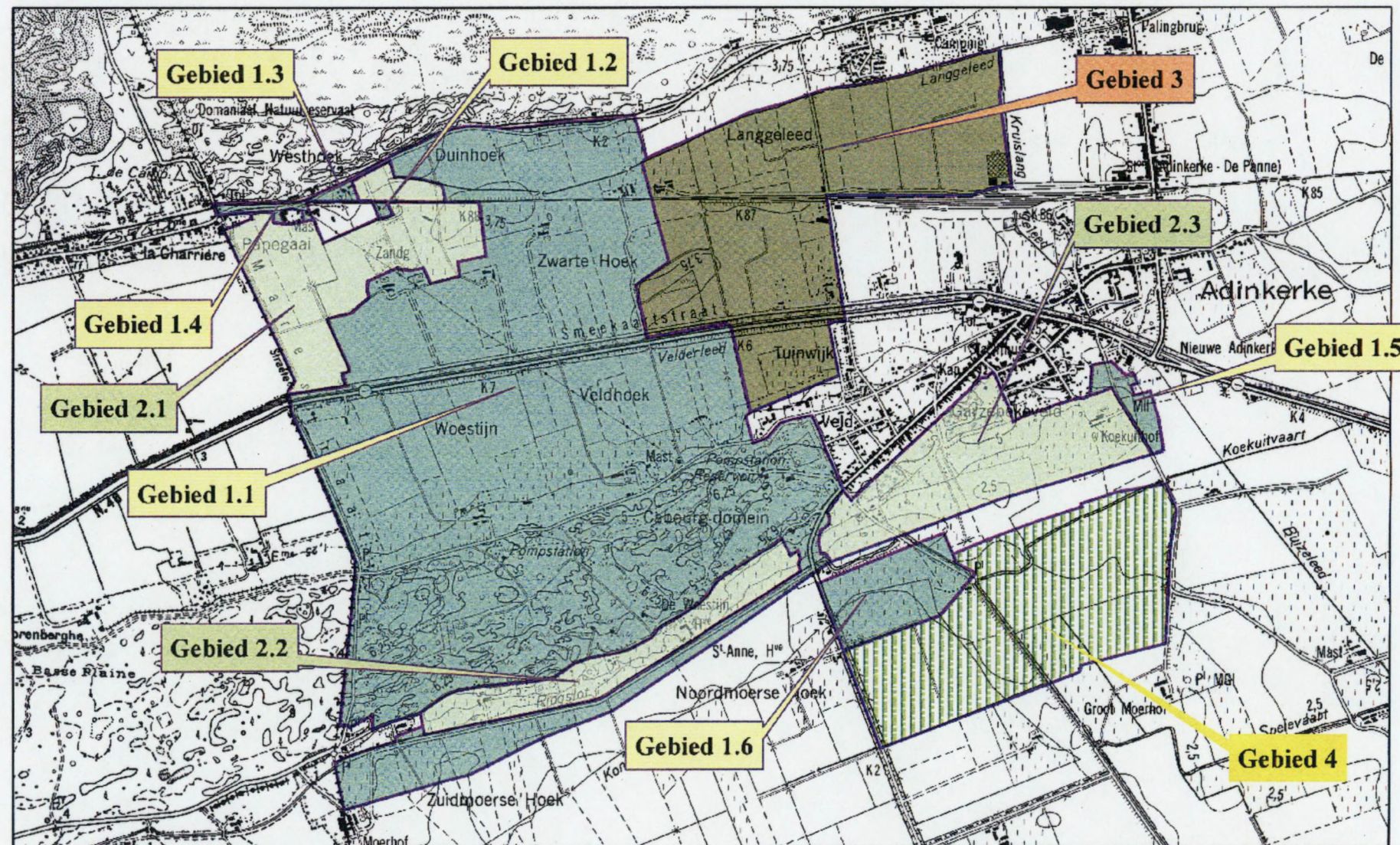
Bron:

Basiskaart: NGI



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 12b: Afbakeningsvoorstel RUP
 duin-polder-overgang Westhoek-Cabour



Legende

- voorstel GENO
- voorstel GEN
- voorstel natuurverwingsgebied
- voorstel herbevestiging landbouw met taakstelling voor bosuitbreiding (20 ha)

Bron:


Basiskaart:




GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 13: Aanduiding van de kadasterpercelen
waar de NV Imvalo een vergunning geeft om aan
zandwinning te doen tot 2017

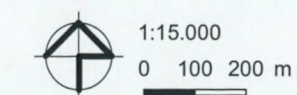


 Gebiedsvisie studiegebied

 Zandwinning

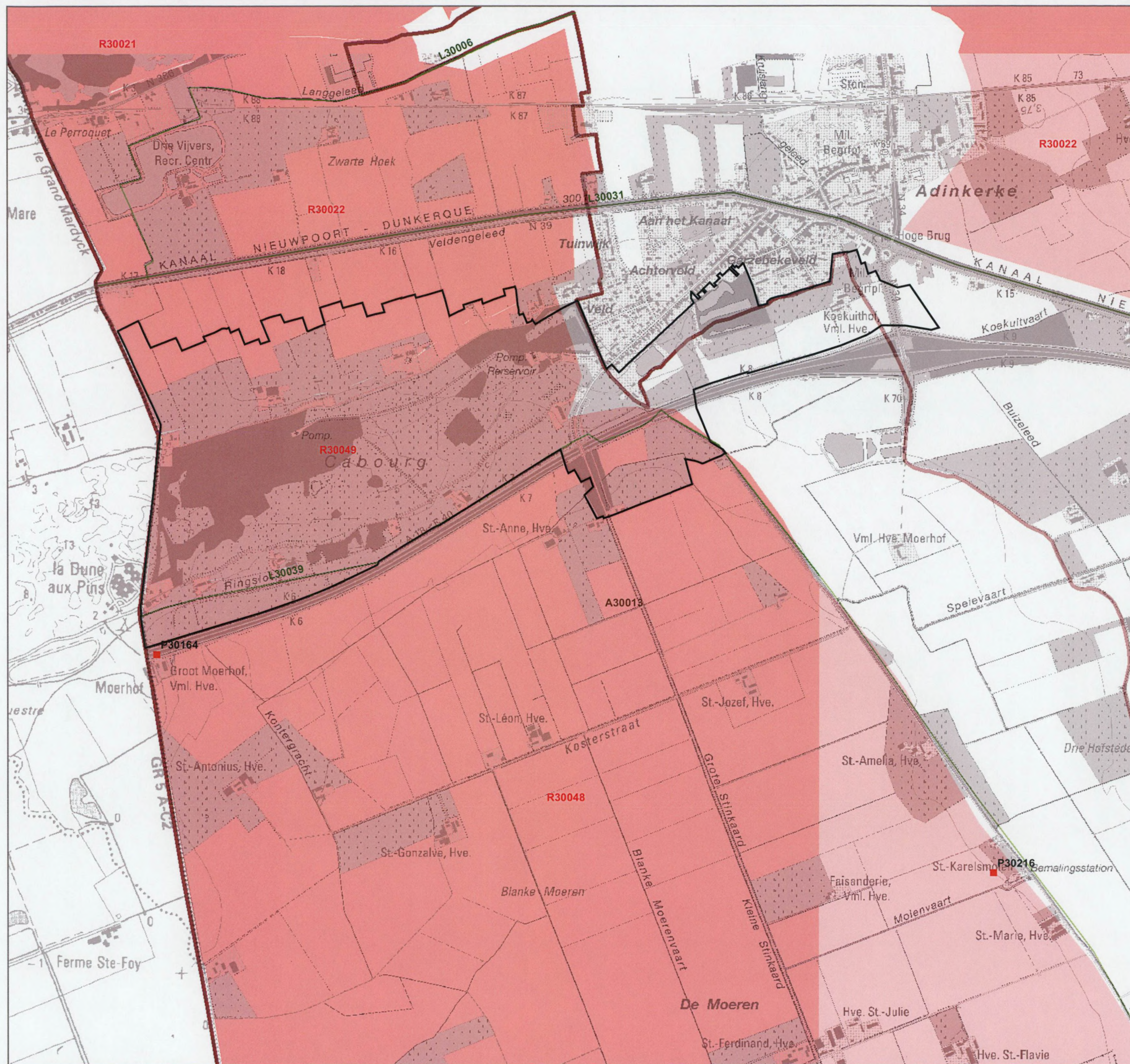
Bron:

Basiskaart:



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 14: Uittreksel uit de landschapsatlas ter hoogte
van het studiegebied

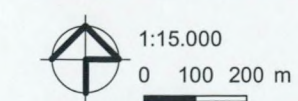


- puntrelict
- grens_studiegebied
- lijnrelict
- ankerplaats
- relictzone

R30022: Poldergebied Oostduinkerke Adinkerke
R30049: Oude duinen Adinkerke
R30048: Frans-Belgische Moeren
A30013: Zoute kreek
L30039: Ringsloot

Bron: NGI

Basiskaart: NGI

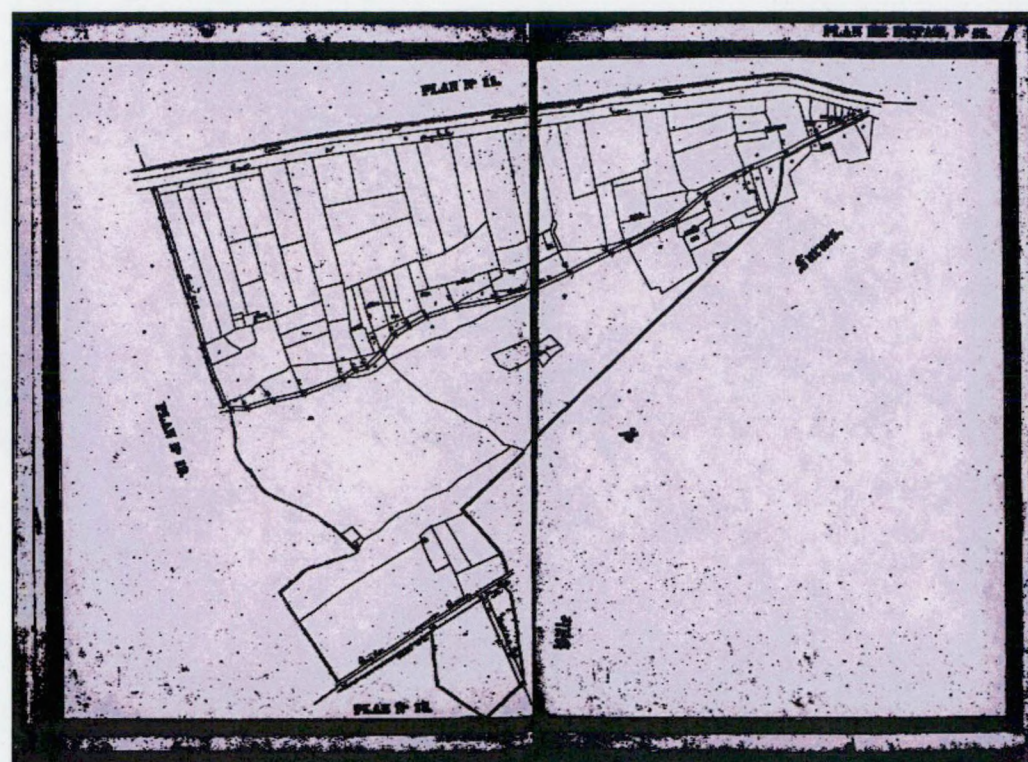


GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

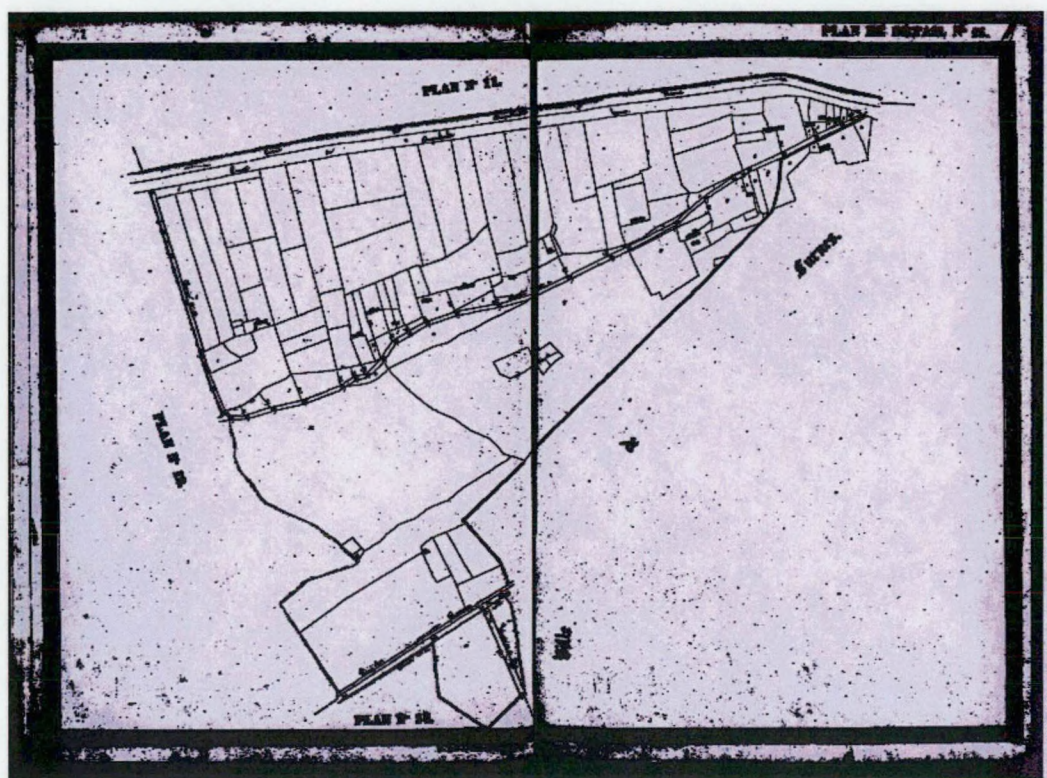
Kaart 15: Ligging van de buurtwegen opgenomen
in de Atlas der Buurtwegen (+/- 1840)



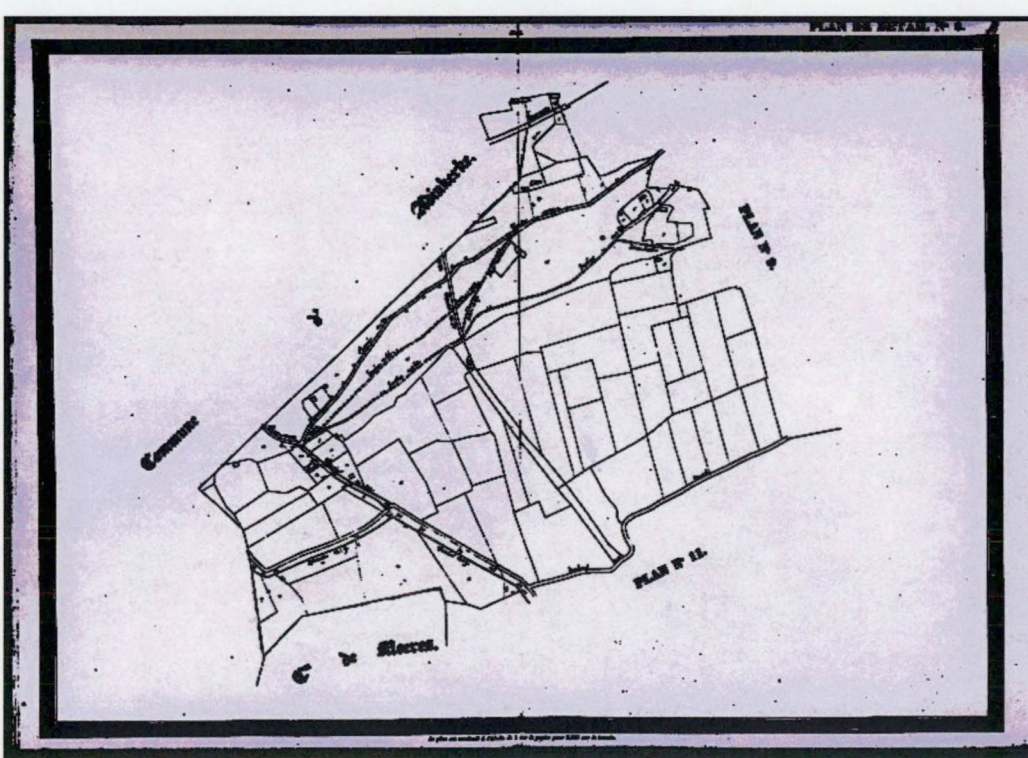
Adinkerke, Kaartblad 12



Adinkerke, Kaartblad 13

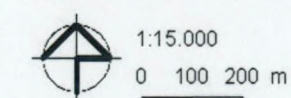


Adinkerke, Kaartblad 14



Veurne, Kaartblad 8





Bron: Bij de opmaak van de Atlas van de Buurtwegen
is het primitief kadaster als basiskaart genomen.
De bewoning weergegeven op de kaart is dus deze van
omstreeks 1835.
Dit kaartblad toont het westelijk gedeelte van het Cabourdome



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

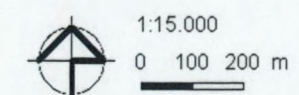
Kaart 16a: Actuele padenstructuur



-  grens_studiegebied
-  Wandelaars
-  Ruiters
-  Fietzers

Bron: ANB

Basiskaart: NGI



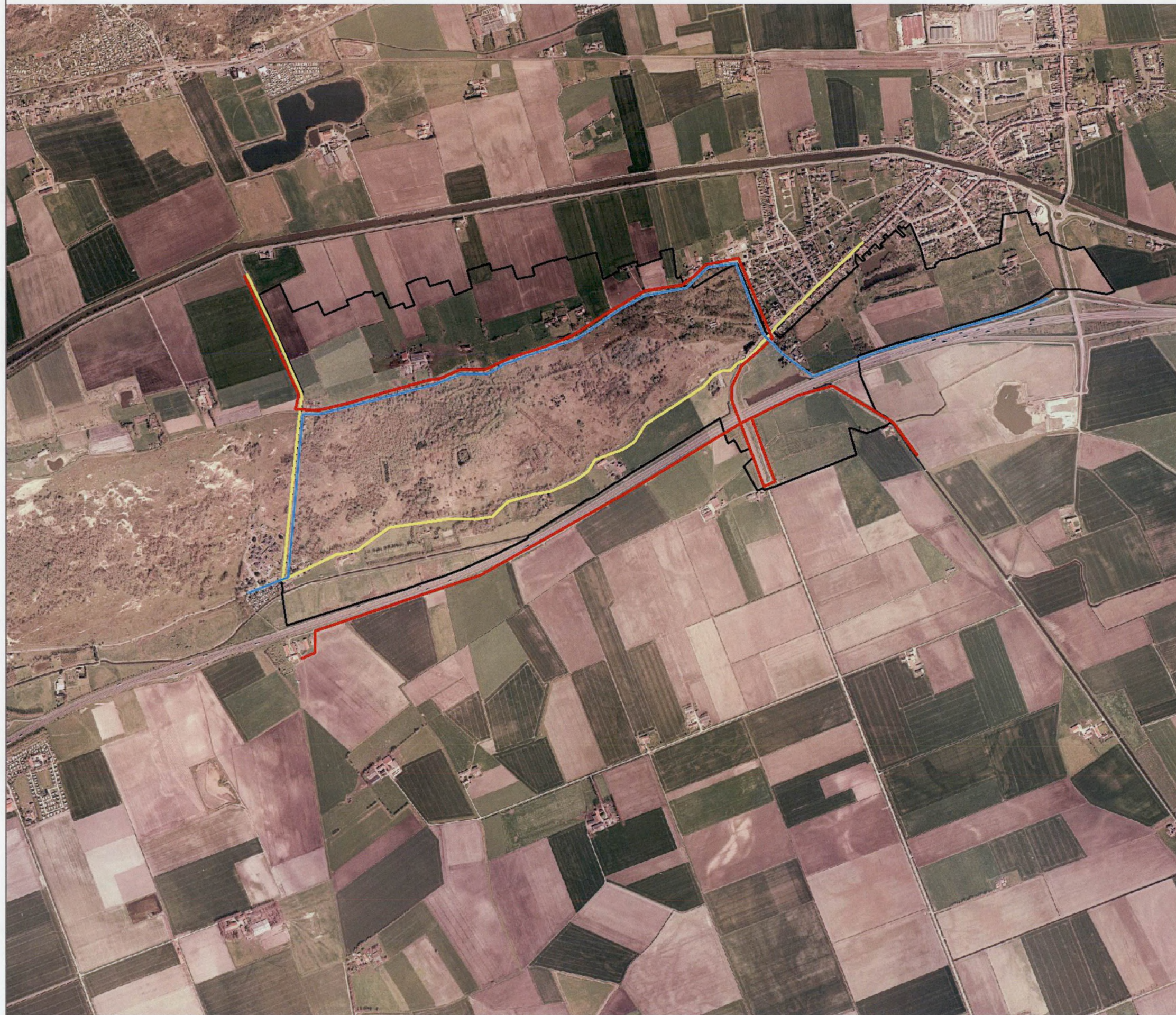
02-03-2006

Gebiedsvisie fossiele duinen Adinkerke.mxd

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

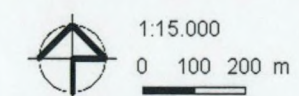
Kaart 16b: Door de provincie en de gemeente De Panne
geplande wandel-, fiets- en ruiterpaden van de Westhoek
tot de Moeren

-  grens_studiegebied
-  wandelaars
-  ruiters
-  fietsers



Bron: ANB

Basiskaart: NGI



02-03-2006

Gebiedsvisie fossiele duinen Adinkerke.mxd

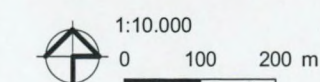
GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

kaart 17: Basiskaart



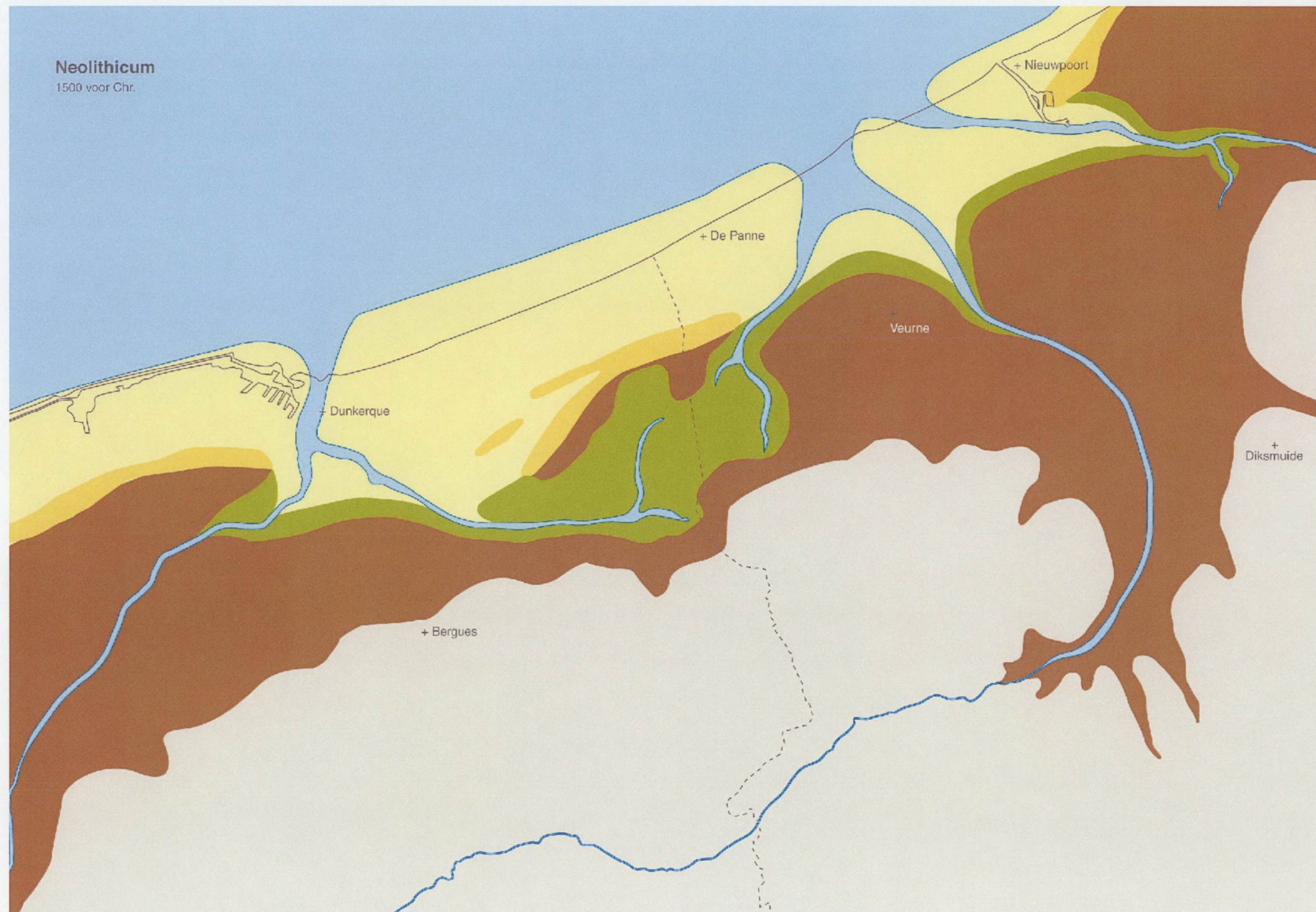
Bron: wvi

Basiskaart: OC GIS Vlaanderen



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 18: Situatie van de Kustvlakte tijdens het
Neolithicum (5500 tot 2500 jaar geleden)



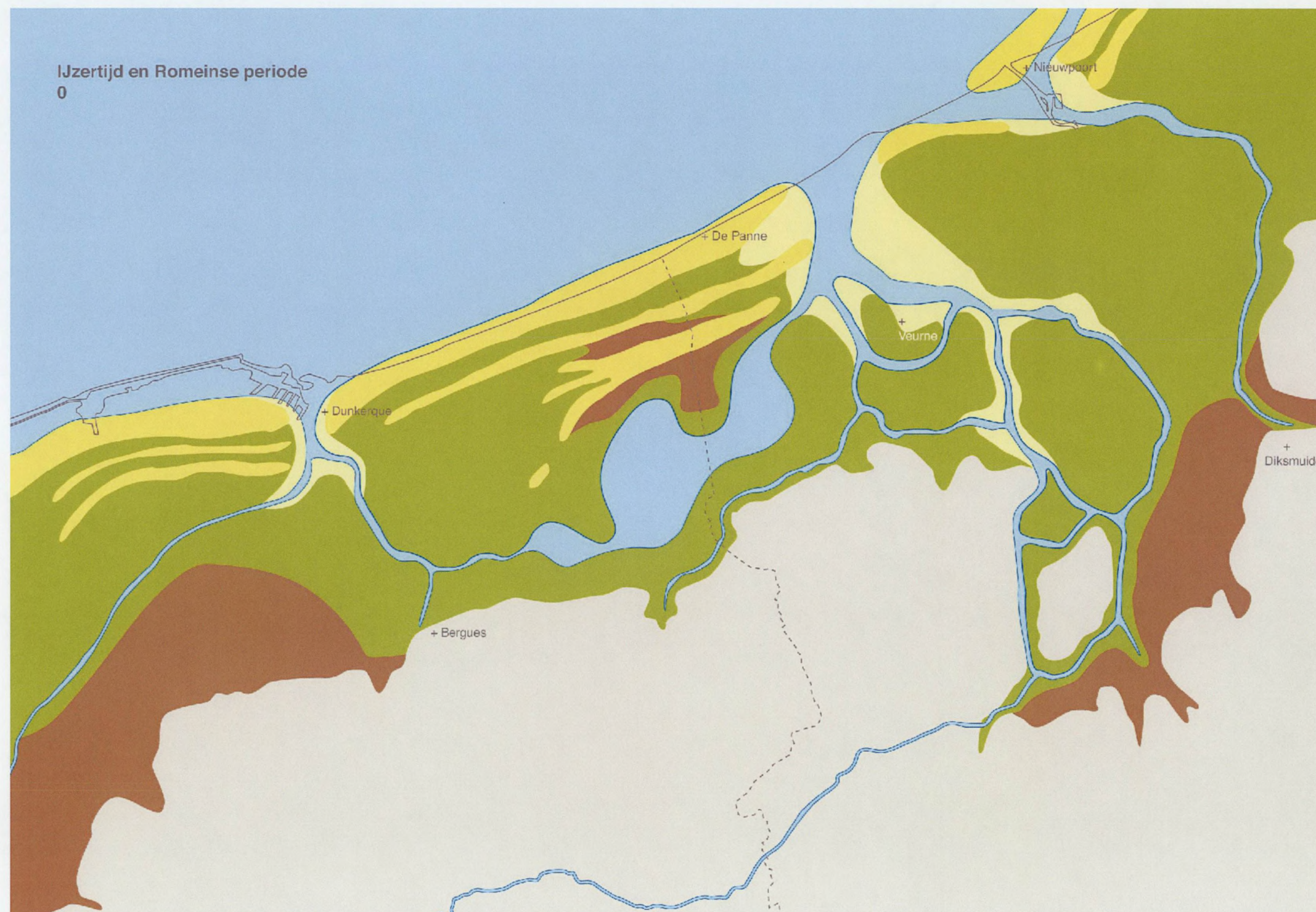
Legende

bruin = veen
groen = getijdevlakte
donker geel = duin
licht geel = zandwad



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 19: Situatie van de Kustvlakte tijdens de IJzertijd en Romeinse periode (2500 tot 1750 jaar geleden)



Legende

bruin = veen
groen = getijdevlakte
donker geel = duin
licht geel = zandwad



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 20: Situatie van de Kustvlakte tijdens de Vroege
Middeleeuwen (6de -9de eeuw)



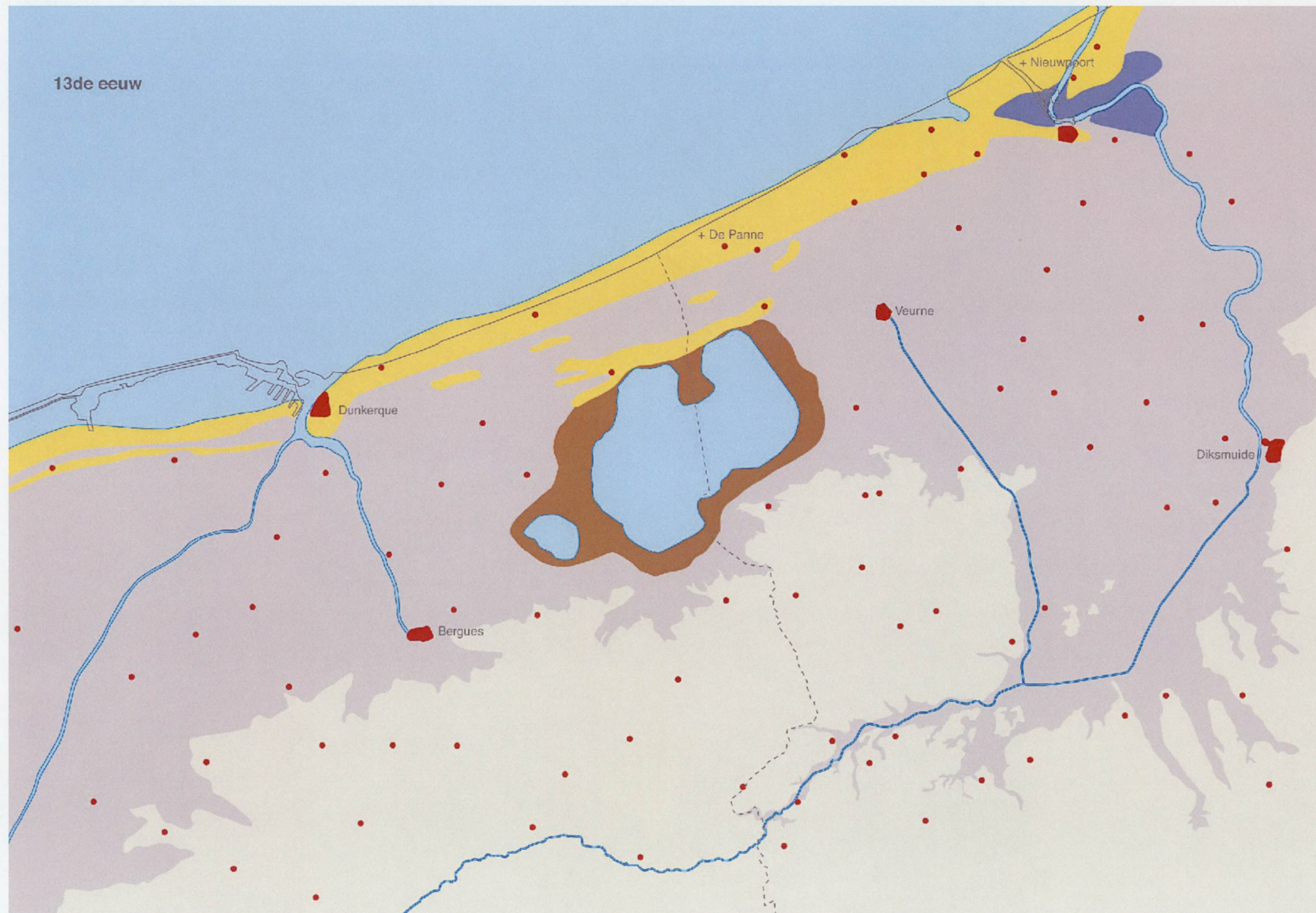
Legende

bruin = veen
groen = getijdevlakte
donker geel = duin
licht geel = zandwad



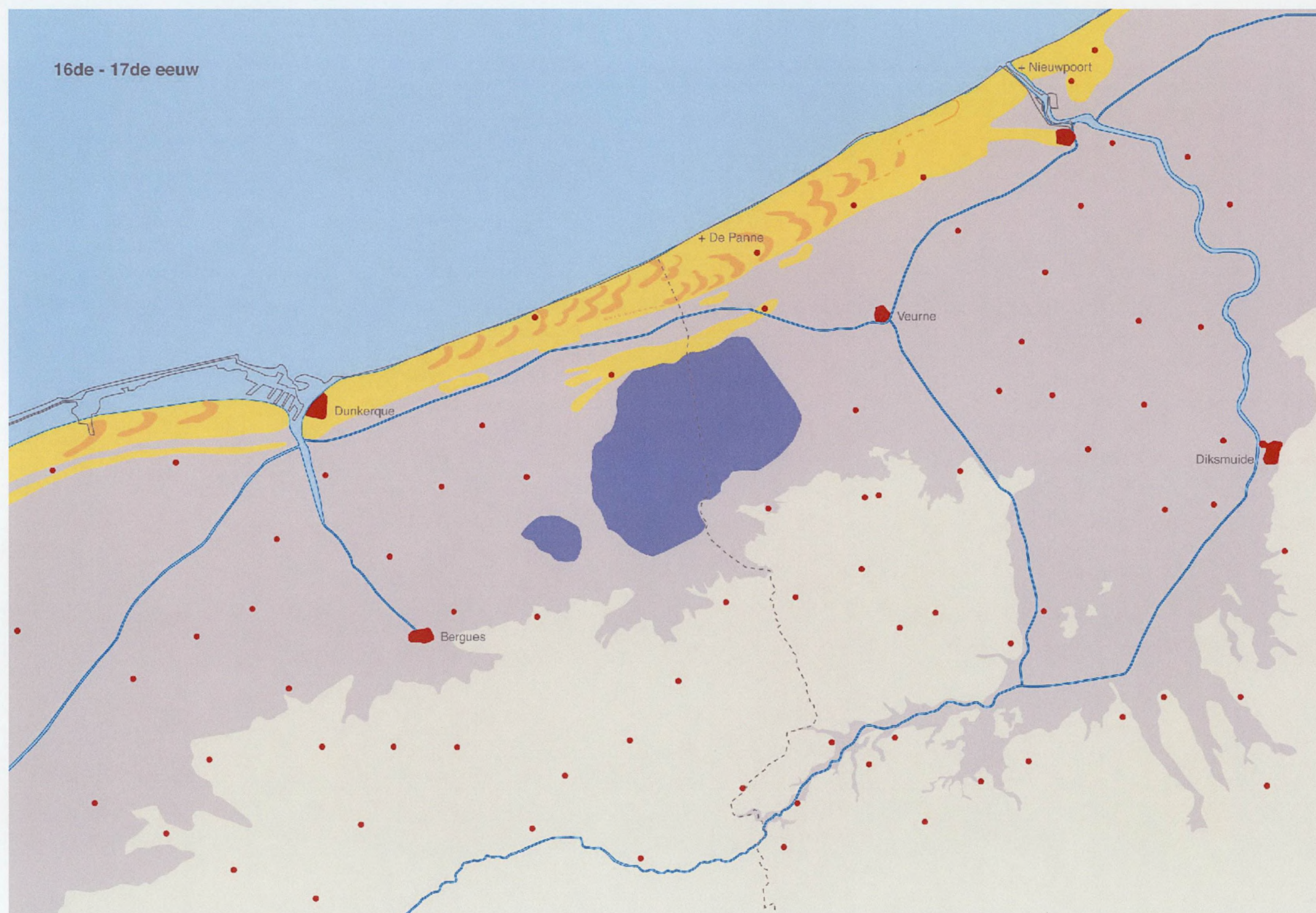
GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 21: Situatie van de Kustvlakte tijdens de 13de eeuw



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 22: Situatie van de Kustvlakte tijdens de
16de-17de eeuw



Legende

bruin = veen
groen = getijdevlakte
donker geel = duin
licht geel = zandwad



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 23: Situatie van de Kustvlakte tijdens de
19de-20de eeuw



Legende

bruin = veen
groen = getijdevlakte
donker geel = duin
licht geel = zandwad

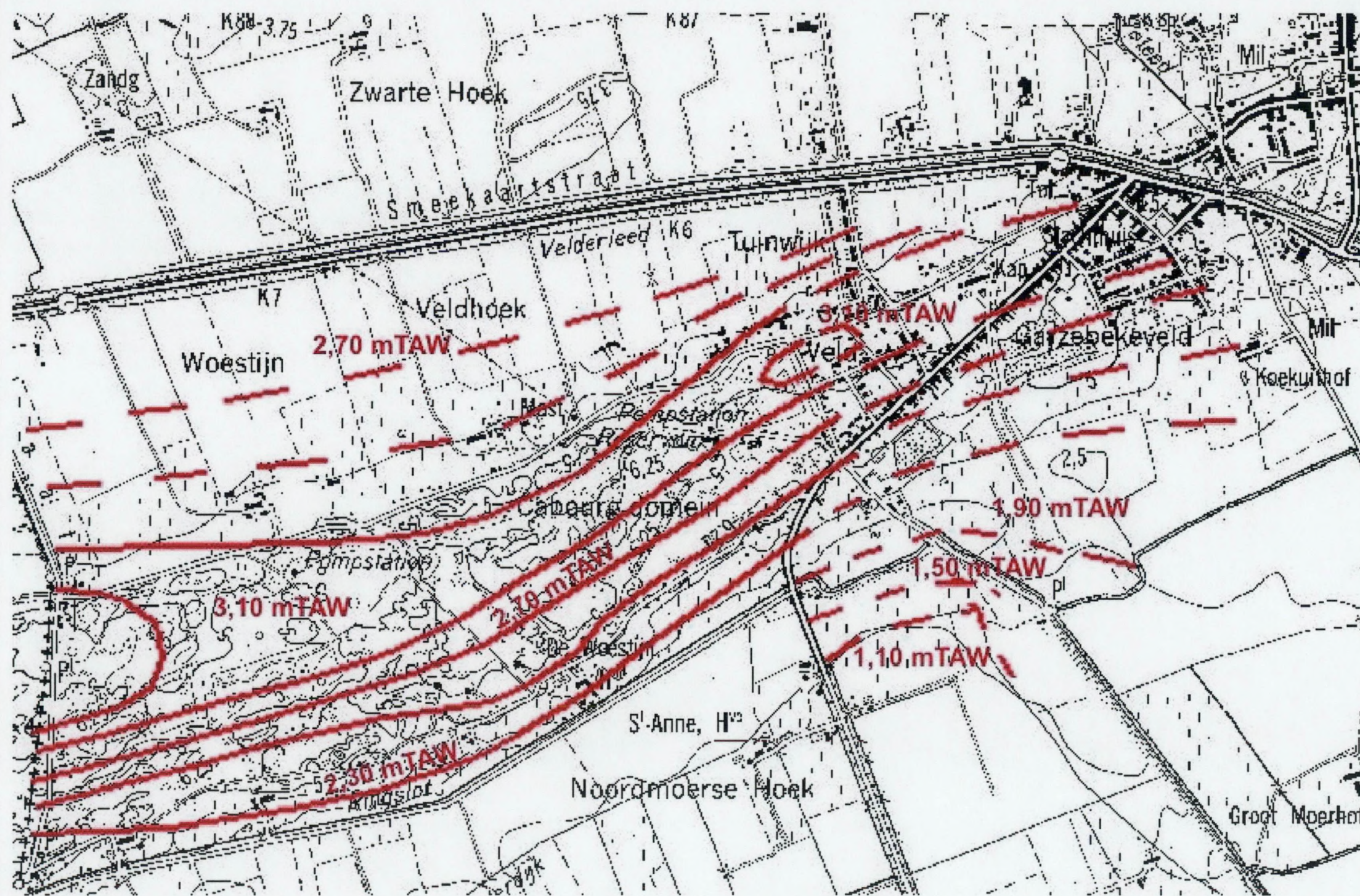


02-03-2006

Gebiesvisie fossiele duinen Adinkerke.mxd

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 25: Stijghoogtekaart op basis van de maximale stijghoogtes over 11 meetjaren (volle lijn) + extrapolatie voor de rest van het studiegebied (streepjeslijn).



Kaart 26: Stijghoogtekaart op basis van de maximale stijghoogtes over 11 meetjaren (volle lijn) + extrapolatie voor de rest van het studiegebied (streepjeslijn).

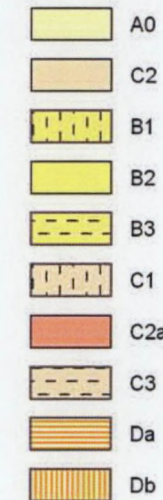


GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

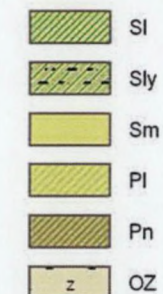
Kaart 27: Belgische bodemkaart (schaal 1/20000)
(kaartbladen De Moeren 50W (Moormann 1959)
en Veurne 50E (T Jonck & Moormann 1960)



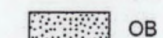
Duinestreek



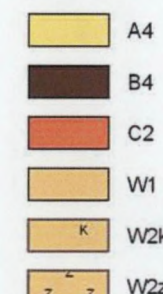
Moeren



Kunstmatige gronden



Oudland



grens_studiegebied

Bron: NGI ANB

Basiskaart: NGI



1:15.000
0 100 200 m



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 27b: Carte géologique de la France 1/50 000 met
aanduiding van fossiele duinen als MzaS
(Flandrien moyen, Assise de Calais, Cordons littoraux
sableux)



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

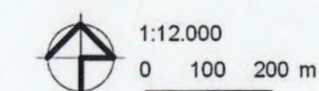
Kaart 28: Lokatie boringen

- boringen
- ▭ grens_studiegebied



Bron: ANB NGI

Basiskaart: NGI





GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 29: Verspreiding bodemtypes

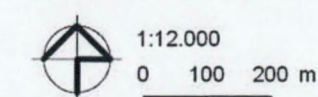
grens_studiegebied

Bodemtypes

- podzolachtig
- micropodzol
- verbruind
- uitgesproken biologisch actieve laag
- enkel H+E, A
- enkel zwakke H+E, A, AC
- verstoord en geen van bovenstaande profielontwikkeling
- semi-terrestrisch

Bron: NGI ANB

Basiskaart: NGI



02-03-2006

Gebiedsvisie fossiele duinen Adinkerke.mxd

SD

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 30: Lokaties met aangeboorde schelpen of veen



● boringen

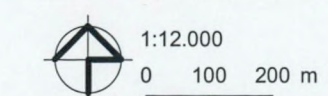
diepte vanaf maaiveld

125 : aangeboorde schelpen

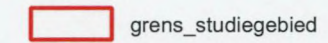
195 : aangeboord veen

Bron: NGI ANB

Basiskaart: NGI



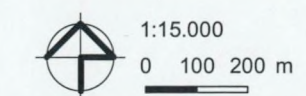
Kaart 31: Diepte ontkalking



ontkalking (cm vanaf MV)

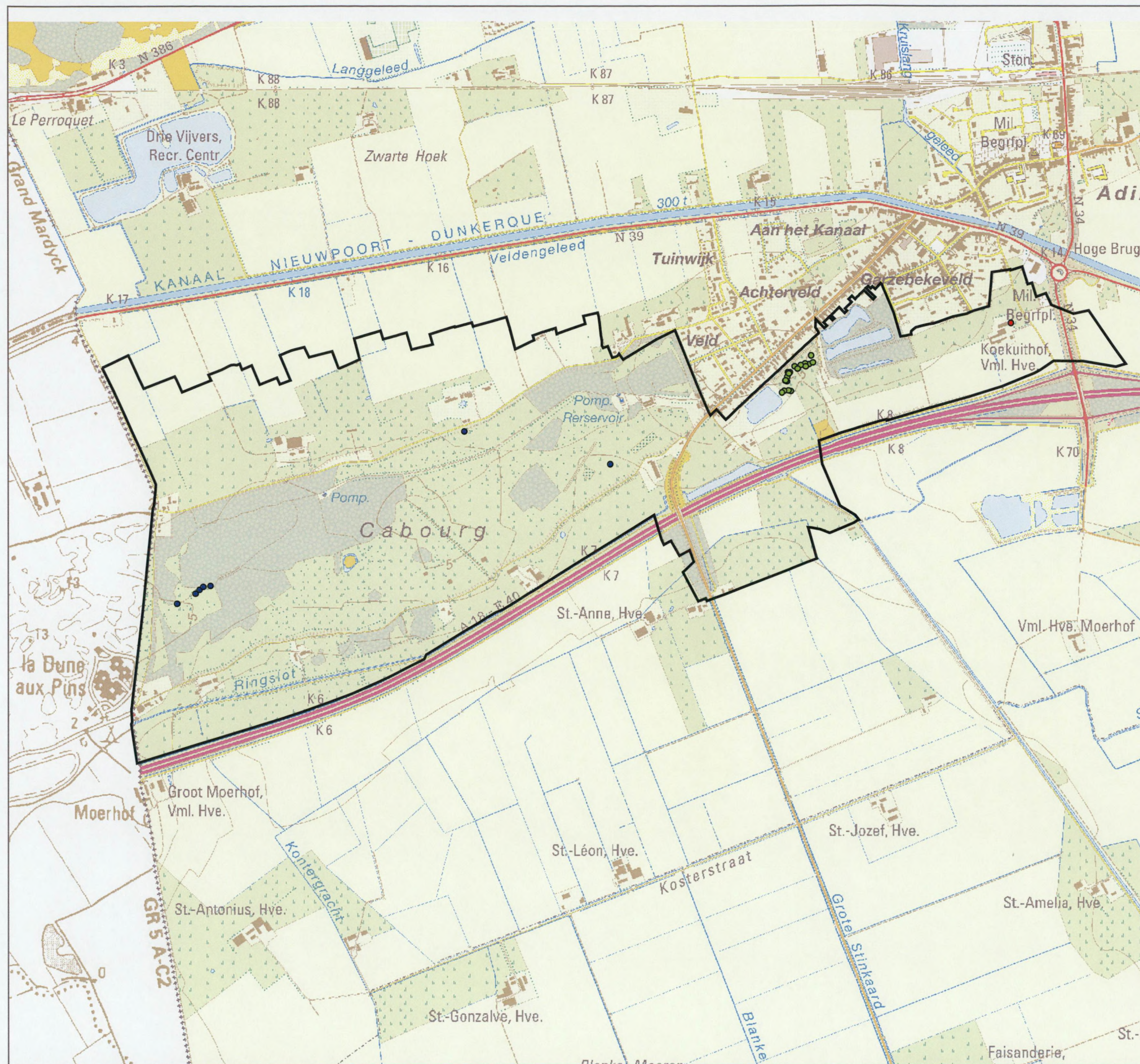
-  0 - 50
-  51 - 124
-  125 - 250
-  veranderlijk
-  minimaal 40 cm ontkalkt
-  geen gegevens

Basiskaart: NGI



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

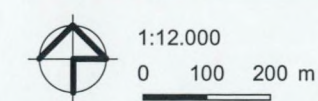
Kaart 32a: Rode lijst hogere planten:
Met uitsterven bedreigd



- grens_studiegebied
- Agrostemma githago: Bolderik
- Scleranthus perennis: Overblijvende hardbloem
- Hypochaeris glabra: Glad biggenkruid

Bron: WVI

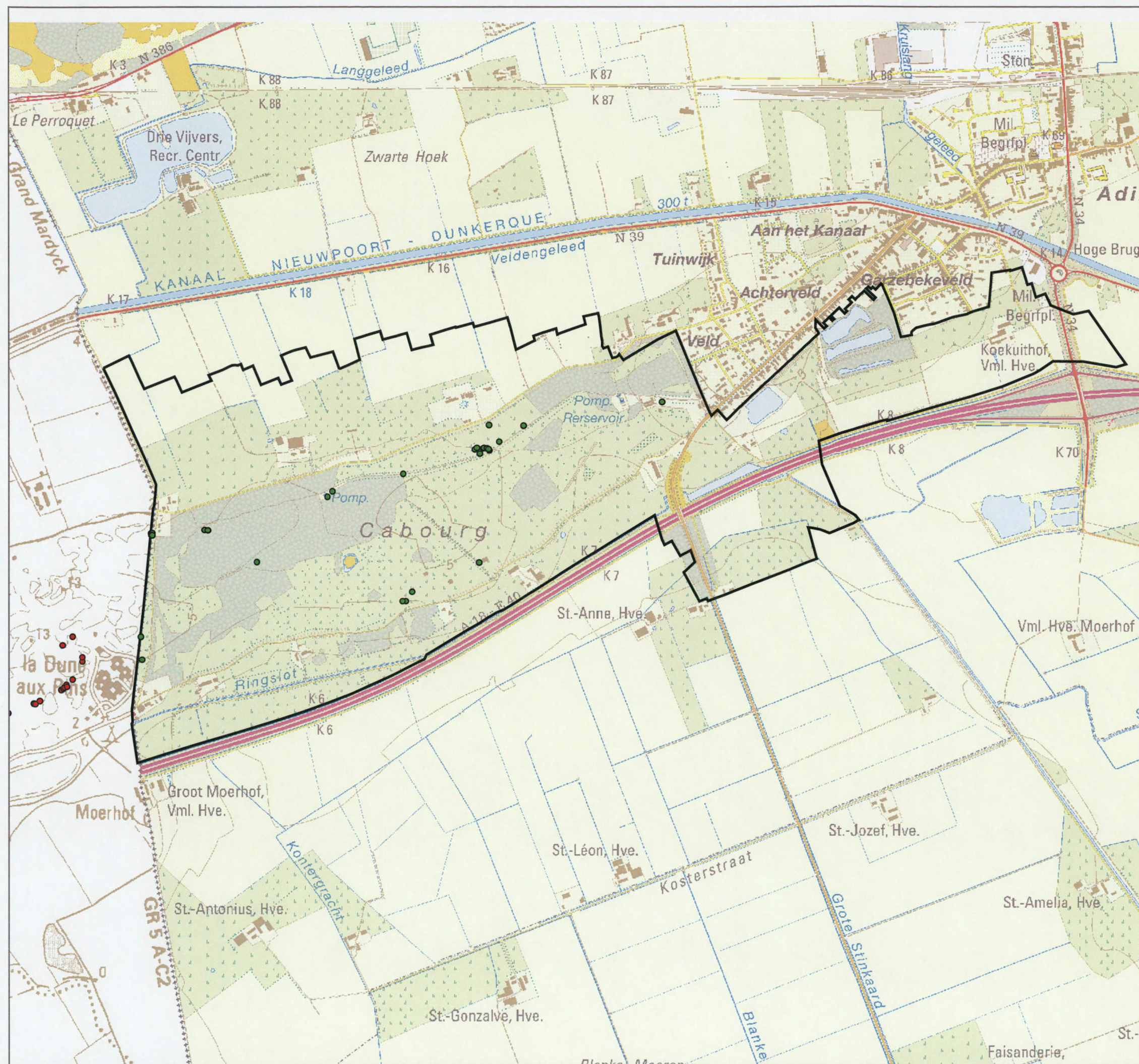
Basiskaart: NGI



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

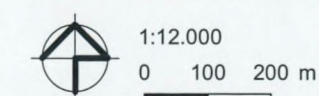
Kaart 32b: Rode lijst hogere planten:
Bedreigd

- grens_studiegebied
- Mibora minima: Dwerggras
- Orobanche caryophyllacea: Walstrobremraap



Bron: WVI

Basiskaart: NGI



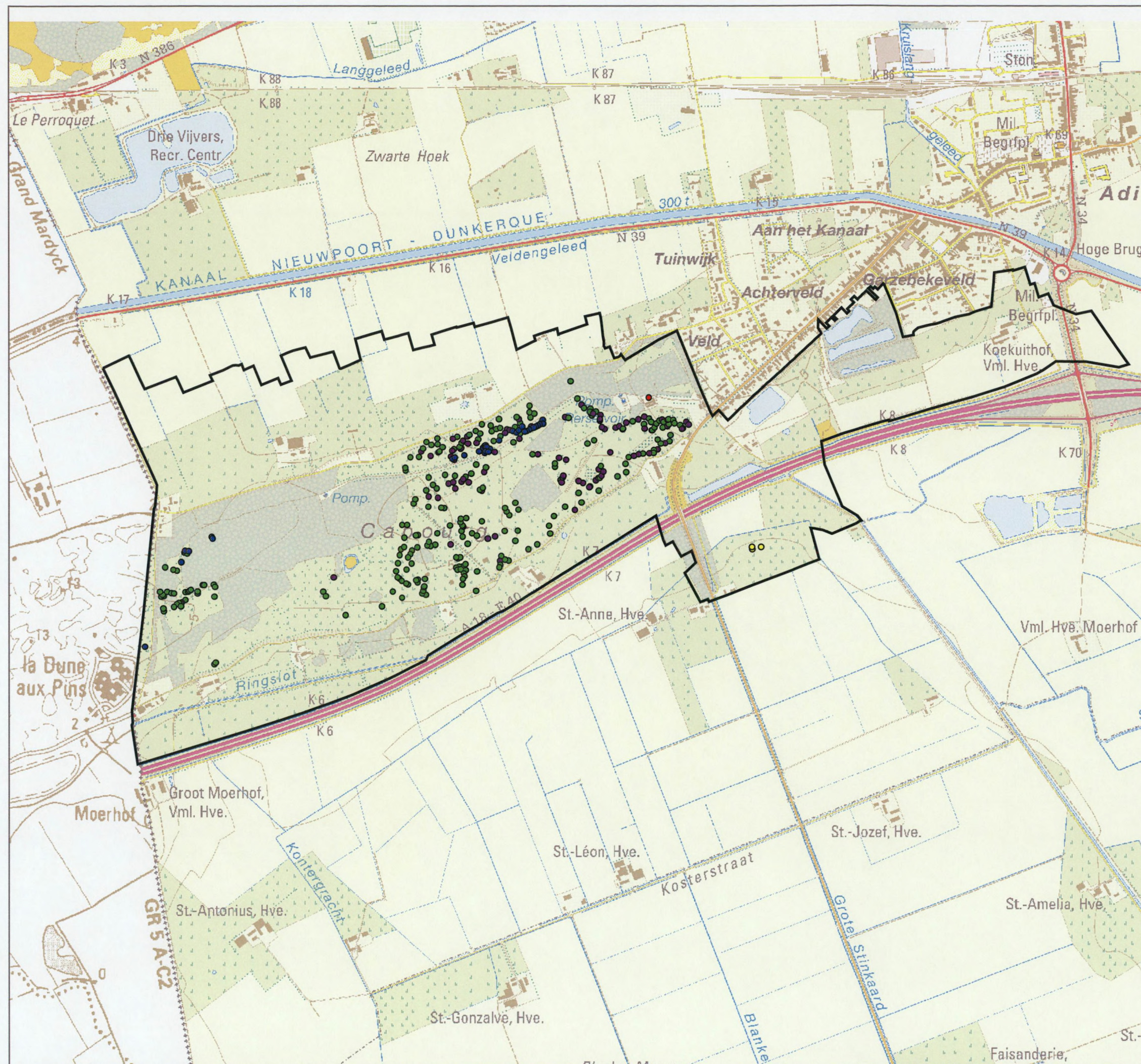
02-03-2006

Gebiedsvisie fossiele duinen Adinkerke.mxd

SD

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 32c: Rode lijst hogere planten:
Kwetsbaar

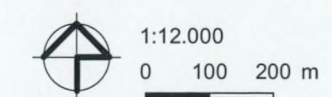


grens_studiegebied

- Anthyllis vulneraria: Wondklaver
- Apium graveolens: Selder
- Teesdalia nudicaulis: Klein tasjeskruid
- Thymus pulegioides: Grote tijm
- Viola canina: Hondsviooltje

Bron: WVI

Basiskaart: NGI



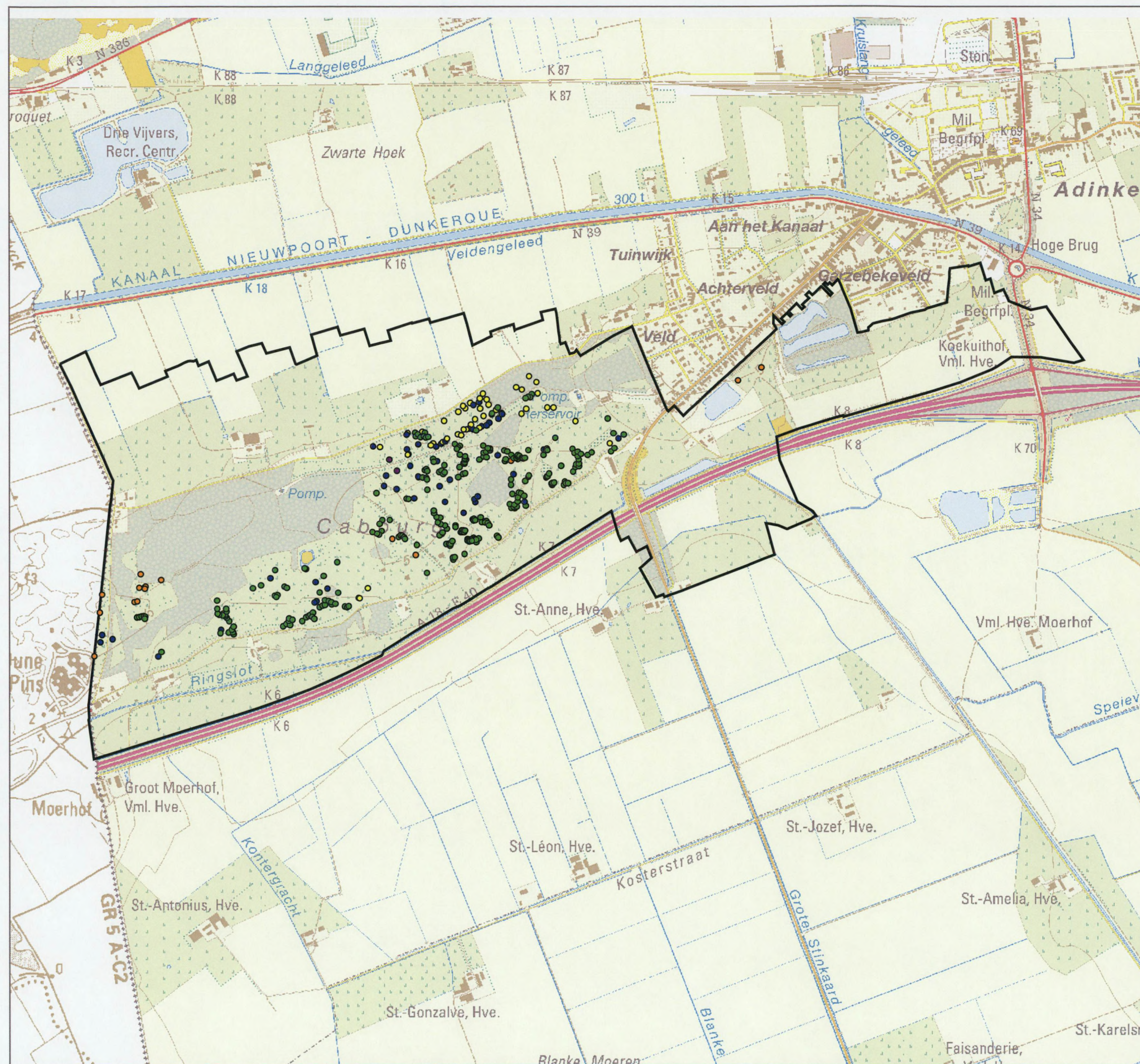
02-03-2006

Gebiedsvisie fossiele duinen Adinkerke.mxd

SD

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

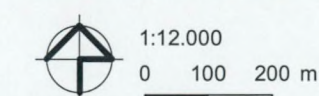
Kaart 32d: Rode lijst hogere planten:
Achteruitgaand



- grens_studiegebied
- Calluna vulgaris: Struikheide
- Corynephorus canescens: Buntgras
- Hieracium pilosella: Muizenootje
- Polypodium vulgare: Eikvaren
- Salix repens dunensis: Kruiptwilg
- Siegingia decumbens: Tandjesgras

Bron: WVI

Basiskaart: NGI



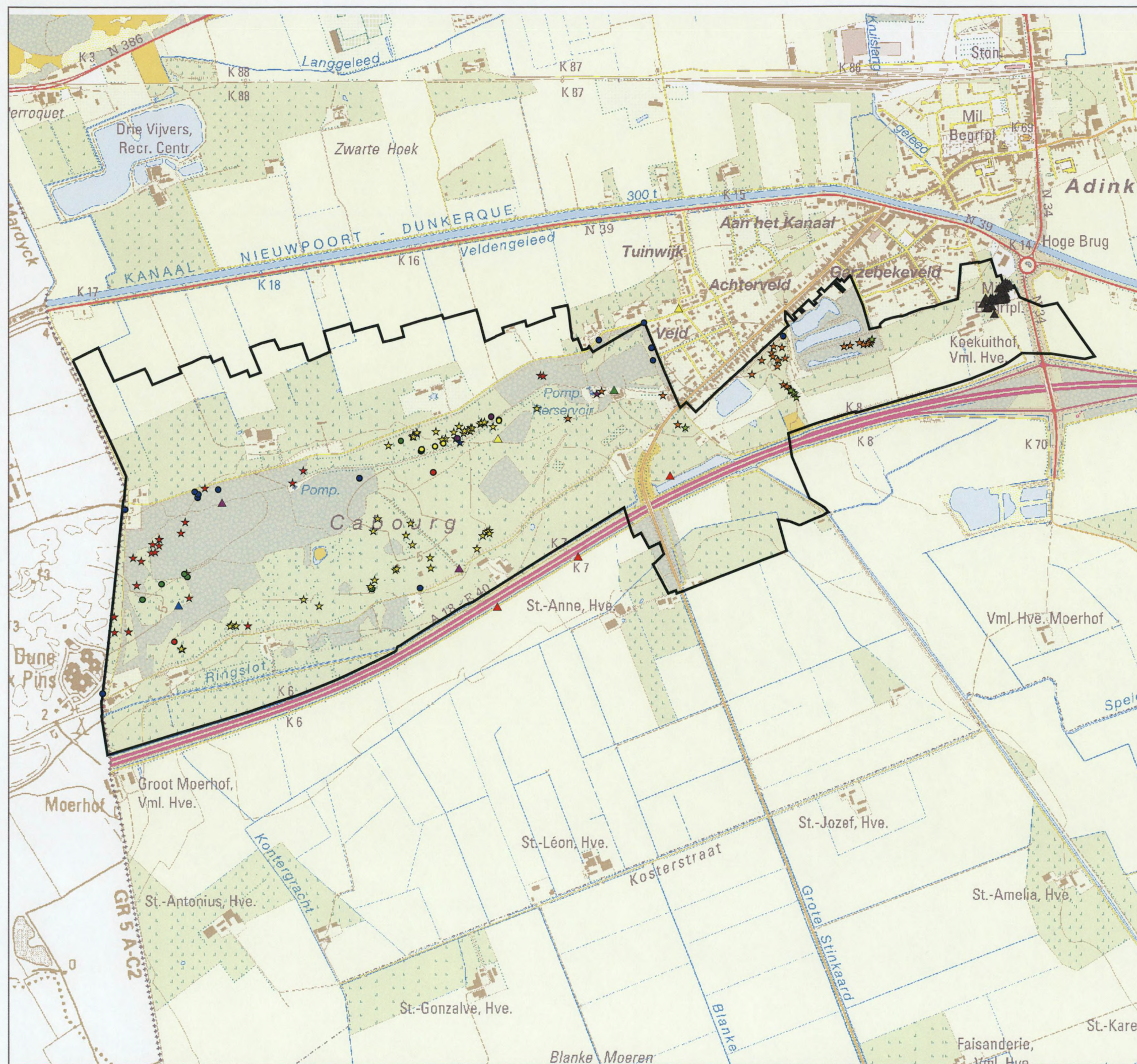
02-03-2006

Gebiedsvisie fossiele duinen Adinkerke.mxd

SD

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

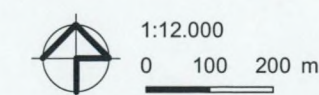
Kaart 32e: Rode lijst hogere planten:
Zeldzaam, Vrij zeldzaam, Zeer zeldzaam



- grens_studiegebied
- ▲ VZ *Scirpus tabernaemontani*: Ruwe bies
 - ▲ VZ *Sherardia arvensis*: Blauw walstro
 - ▲ ZZ *Asperula cynanchica*: Kalkbedstro
 - ▲ ZZ *Brachypodium pinnatum*: Gevinde kortsteel
 - ▲ ZZ *Bromus thominei*: Duindravik
 - ▲ ZZ *Carduus nutans*: Knikkende distel
 - ZZ *Carex trinervis*: Drienerfzegge
 - ZZ *Helianthemum nummularium*: Geel zonneroosje
 - ZZ *Koeleria albescens*: Duinfakkelgras
 - ZZ *Leonurus cardiaca*: Hartgespan
 - ZZ *Pyrola rotundifolia*: Rond wintergroen
 - ★ ZZ *Rosa pimpinellifolia*: Duinroosje
 - ★ ZZ *Trifolium striatum*: Gestreepte klaver
 - ★ ZZ *Viola curtisii*: Duinviooltje
 - ★ ZZ *Trifolium subterraneum*: Onderaardse klaver
 - ★ ZZ *Silene nutans*: Nachtsilene
 - ★ ZZ *Trifolium scabrum*: Ruwe klaver

Bron: WVI

Basiskaart: NGI



02-03-2006

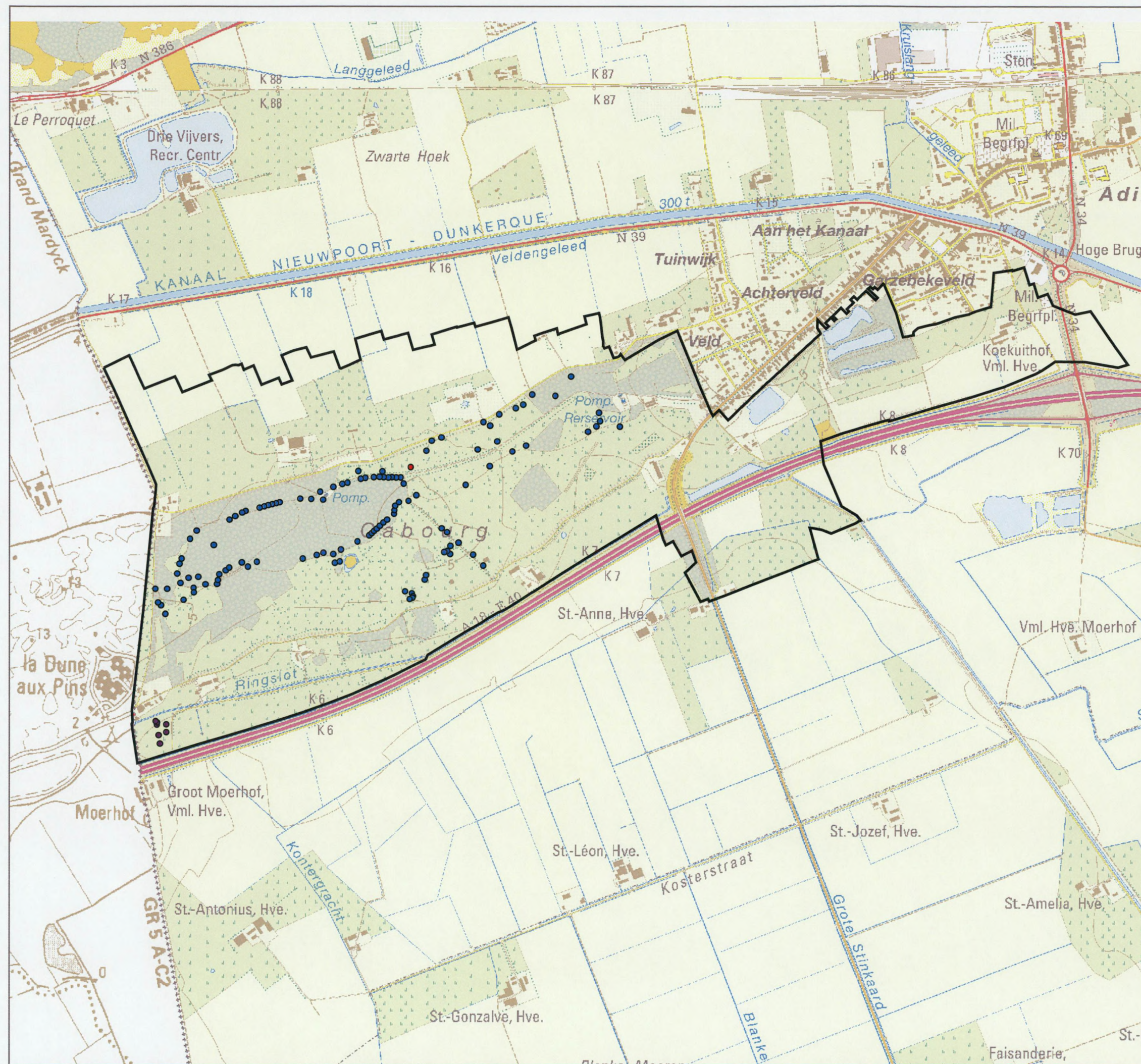
Gebiedsvisie fossiele duinen Adinkerke.mxd

SD



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

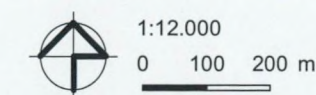
Kaart 32f: Rode lijst hogere planten:
Onvoldoende gekend



- grens_studiegebied
● Rosa tomentella: Beklierde heggenroos
● Taraxacum erythrospermum: Duinpaardenbloem
● Taraxacum tortilobum: Gekroesde paardenbloem

Bron: WVI

Basiskaart: NGI



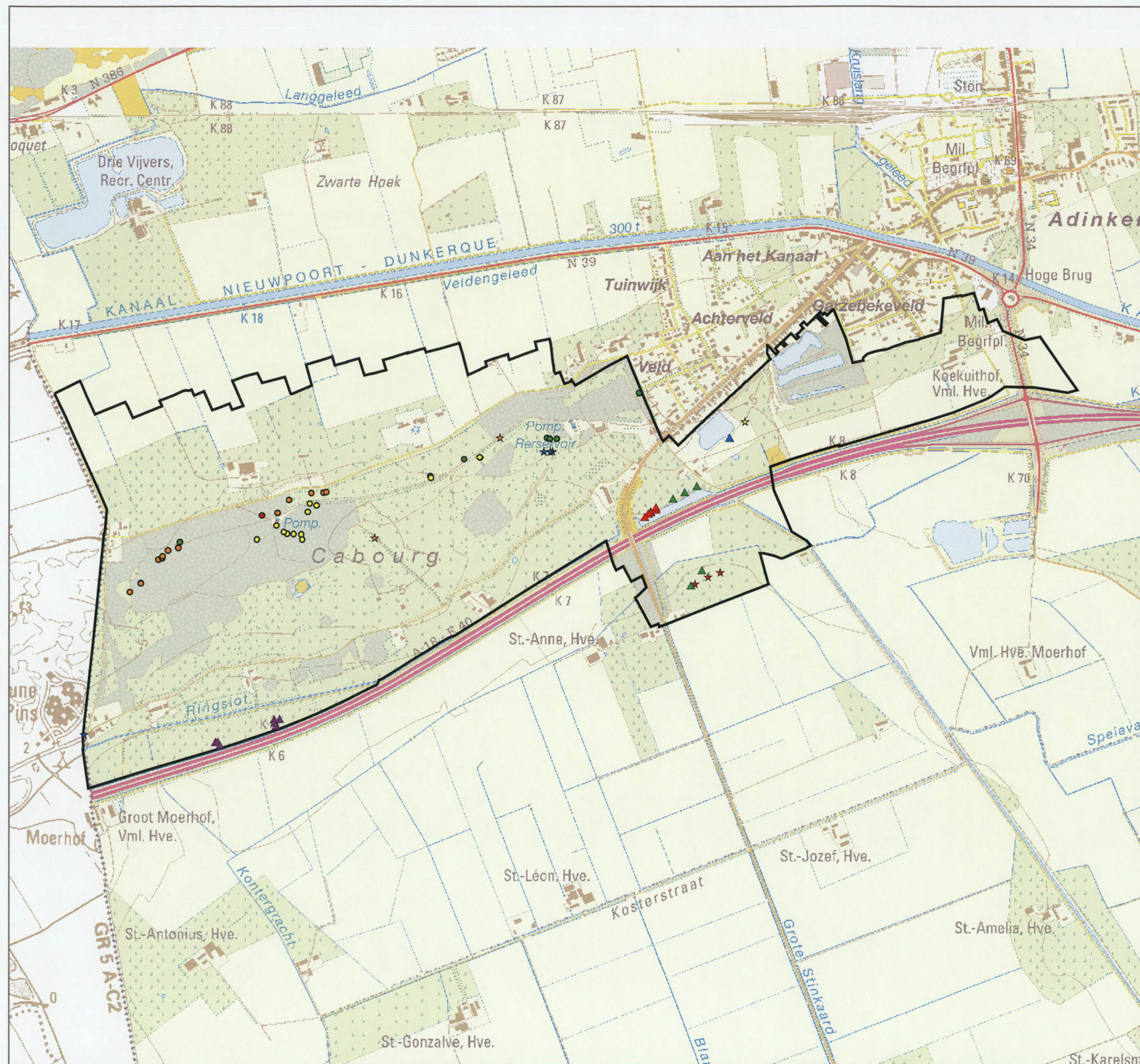
02-03-2006

Gebiedsvisie fossiele duinen Adinkerke.mxd

SD

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

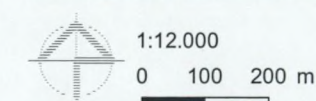
Kaart 33a: Aandachtssoort
(uitsluitend niet - rode lijst soorten)



- grens_studiegebied
- *Arum italicum*: Italiaanse aronskelk
 - *Avenula pubescens*: Zachte haver
 - *Colchicum autumnale*: Herfsttijloos
 - *Inula conyzae*: Donderkruid
 - ▲ *Juncus gerardii*: Zilte rus
 - ▲ *Juncus subnodulosus*: Paddenrus
 - ▲ *Muscari comosum*: Kuifhyacint
 - ▲ *Onopordum acanthoides*: Wegdistel
 - ▲ *Primula veris*: Gulden sleutelbloem
 - ★ *Spergularia marina*: Zilte schijnspurrie
 - ★ *Vulpia bromoides*: Eekhoorngras
 - ★ *Descurainia sophia*: Sofiekruid
 - ★ *Trifolium micranthum*: Draadklaver

Bron: WVI

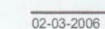
Basiskaart: NGI



Kaart 34: (Onvolledige) verspreiding van een aantal terrestrische lichenen en mossen



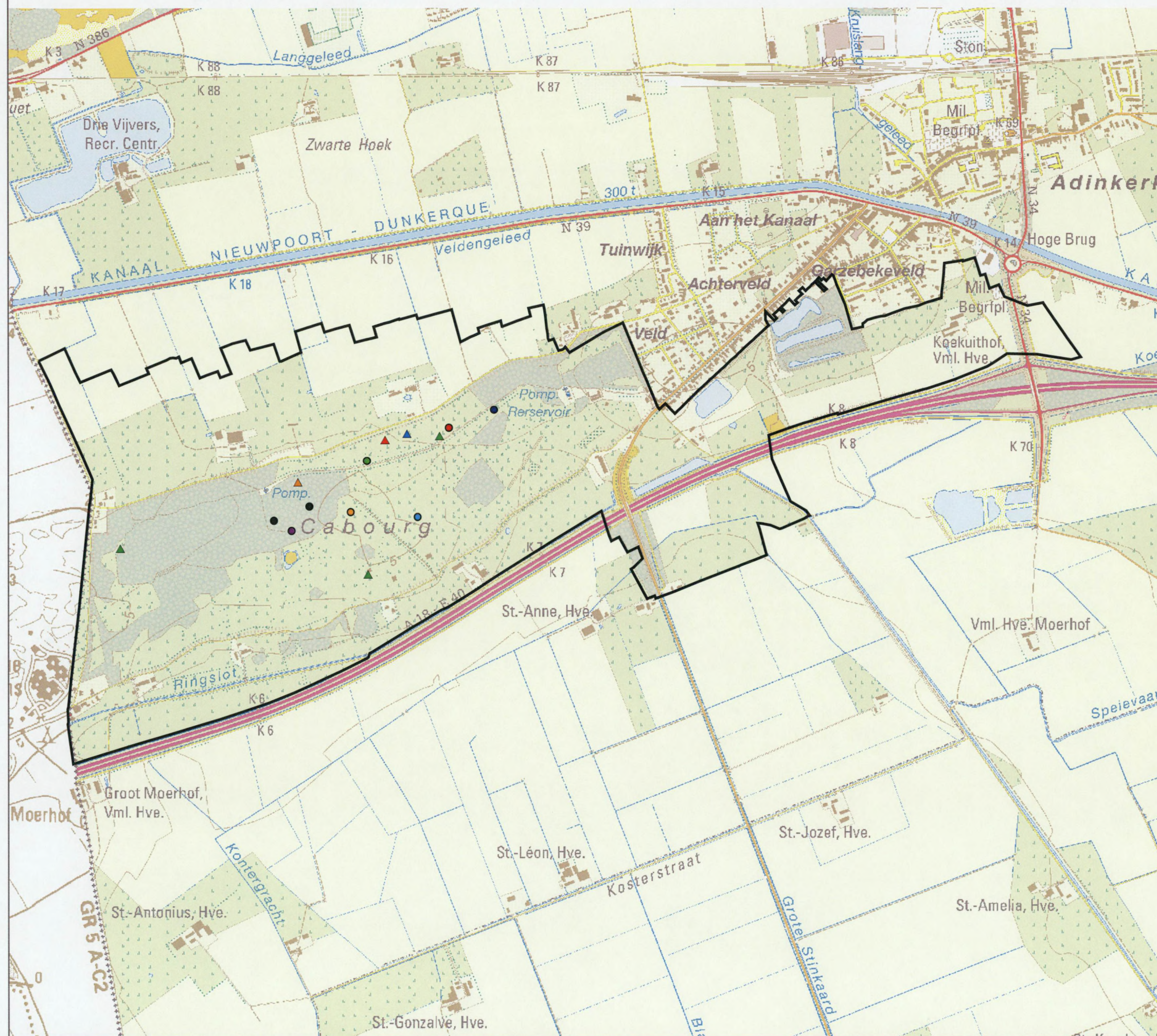
Basiskaart: NGI



Gebiesvisie fossiele duinen Adinkerke.mxd

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

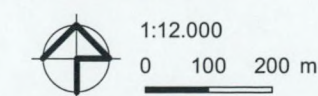
Kaart 35: (Onvolledige) verspreiding van een aantal
paddestoelen en slijmzwammen



- grens_studiegebied
- ▲ Duinwasplaat
- ▲ Gekraagde aardster
- ▲ Gesteelde stuifbal
- ▲ Geurende wasplaat
- Grijs vorkplaat
- Grote speldenprikzwam
- Kleine aardster
- Puntmutswasplaat
- Valse hanekam
- Vroeg eekhoortjesbrood
- Zalmzwam
- Zwart reuzenkussen

Bron: WVI

Basiskaart: NGI



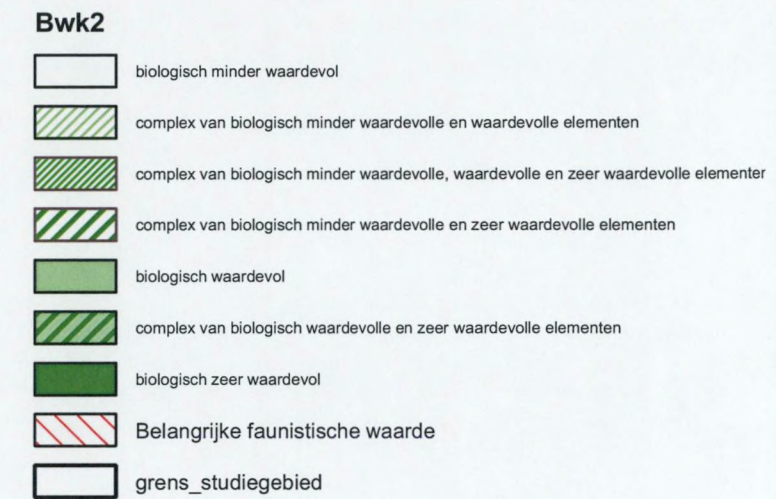
02-03-2006

Gebiedsvisie fossiele duinen Adinkerke.mxd

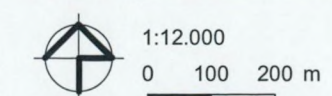
SD



Kaart 36 :BWK -kaart versie 2 (2003)



Basiskaart: NGI



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 38: Localisatie van de vegetatieopnames

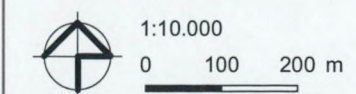
Legende

- vegetatieopnames



Bron:

Basiskaart:



02-03-2006

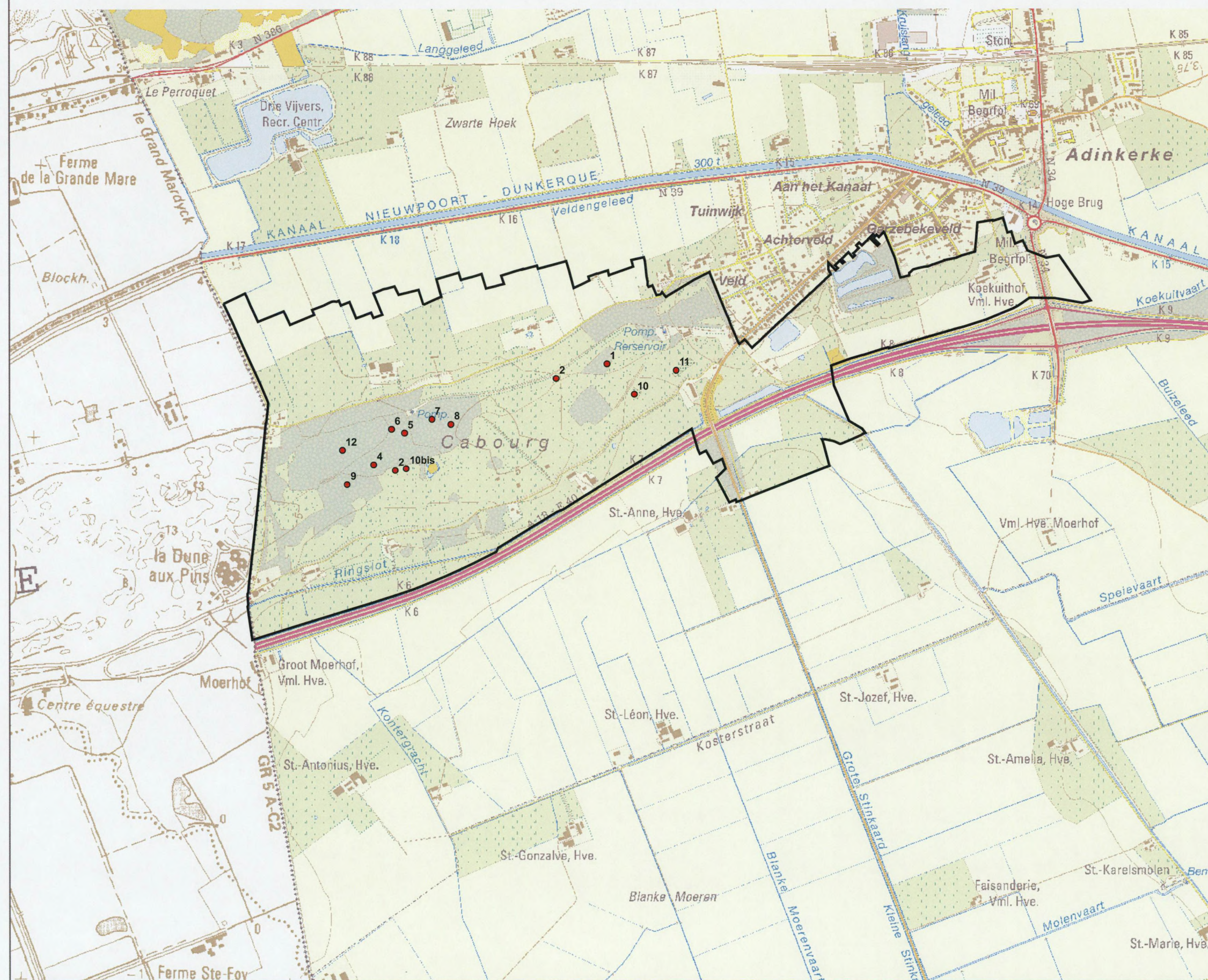
Gebiesvisie fossiele duinen Adinkerke.mxd



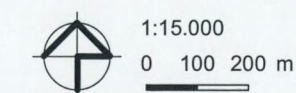
SD

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

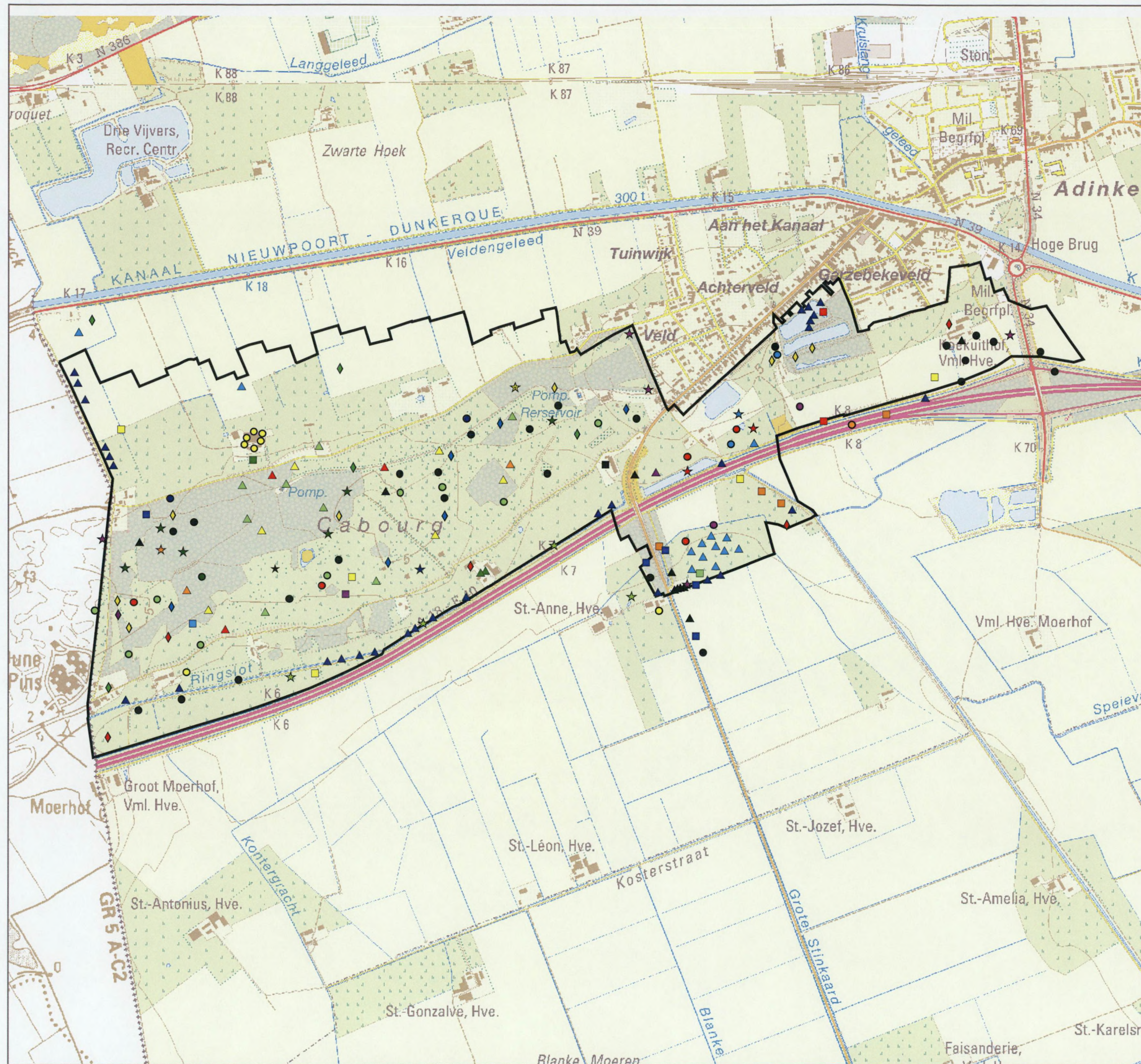
Kaart 39: Situering bosbestandsopnamen



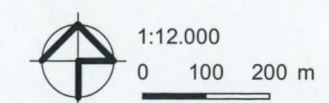
- grens_studiegebied
- bosbestandsopnamen



Kaart 40: Territoria broedvogels



Basiskaart: NGI



Kaart 41: Waarnemingen Vleermuizen



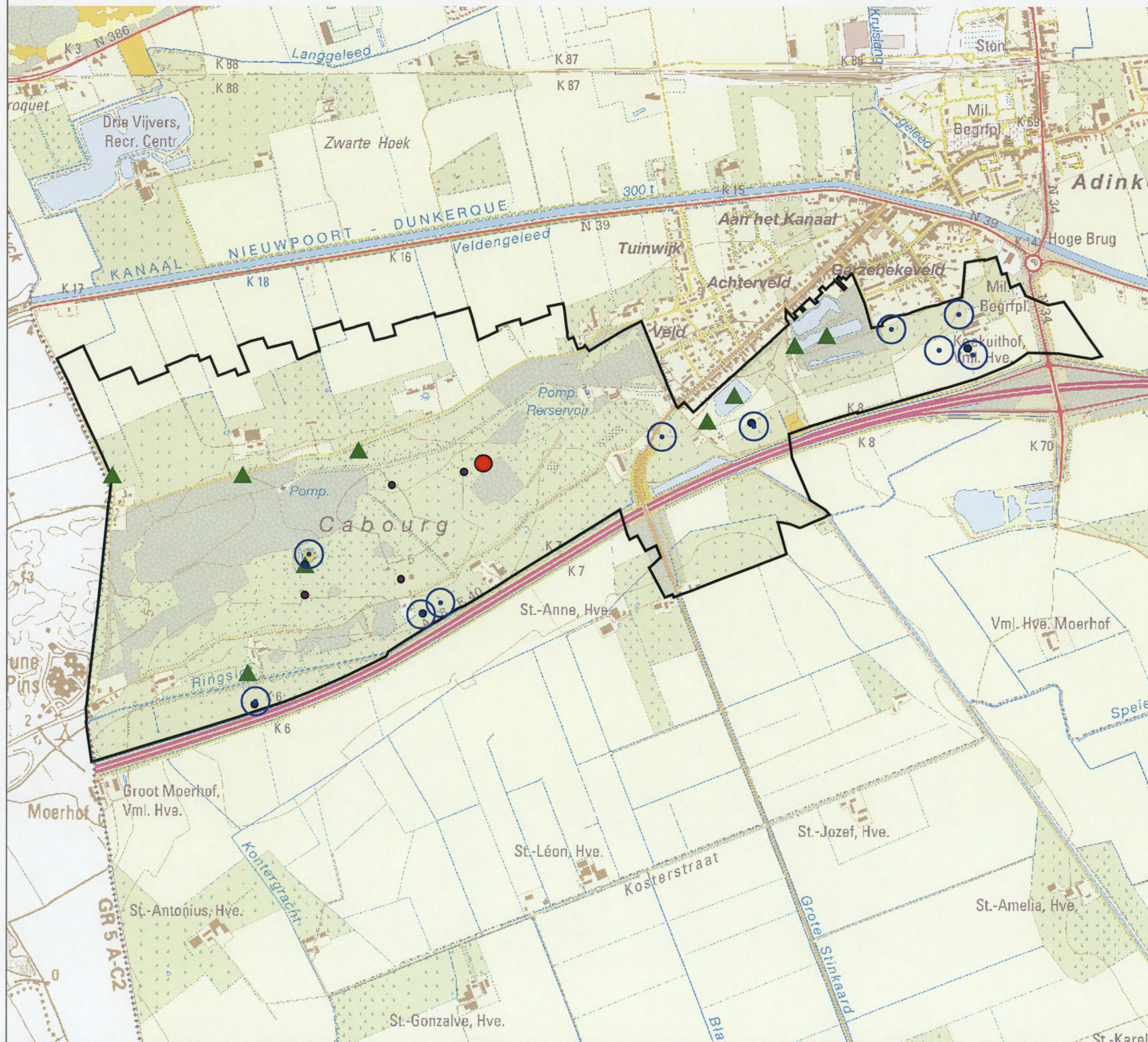
Basiskaart: NGI



Gebiesvisie fossiele duinen Adinkerke.mxd

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

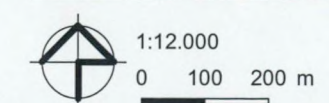
Kaart 42: Situering poelen amfibieënonderzoek,
veldwaarnemingen Levendbarende hagedis (Aeolus)
en veldwaarnemingen uit de Hyla-databank



- grens_studiegebied
- ▲ Herps
- bruine kikker
- geen amfibieën
- gewone pad
- kamsalamander
- kleine watersalamander
- levendbarende hagedis
- poelen

Bron: NGI ANB

Basiskaart: NGI



02-03-2006

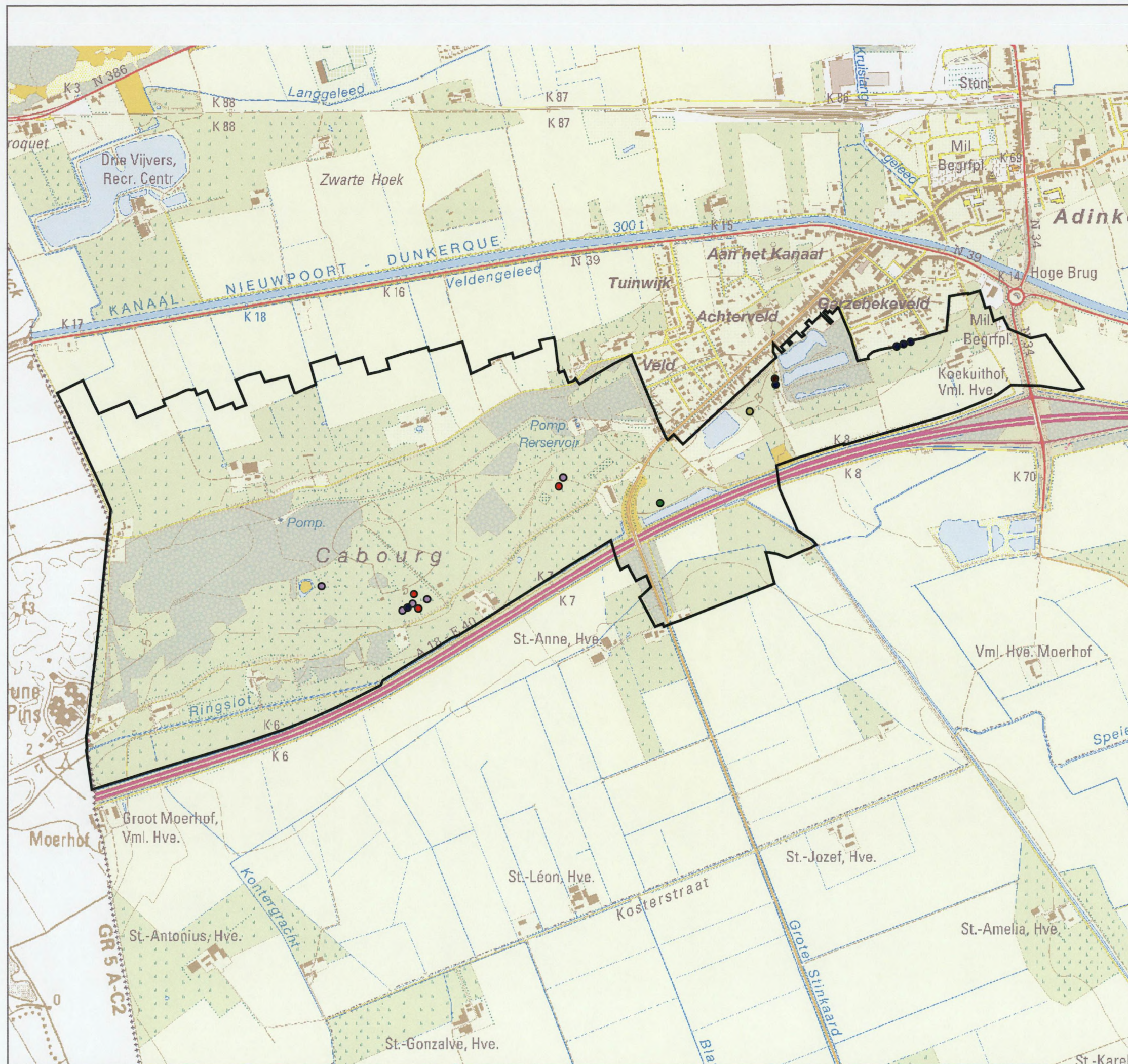
Gebiedsvisie fossiele duinen Adinkerke.mxd

SD



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

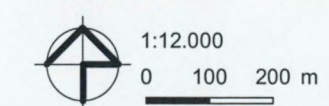
Kaart 43: Rode lijst-soorten sprinkhanen, dagvlinders, waterjuffers en Harkwesp



- grens_studiegebied
● Bruin blauwtje
● Gaffelwaterjuffer
● Harkwesp
● Schavertje
● Snortikker
● Zanddoortje

Bron: NGI ANB

Basiskaart: NGI



02-03-2006

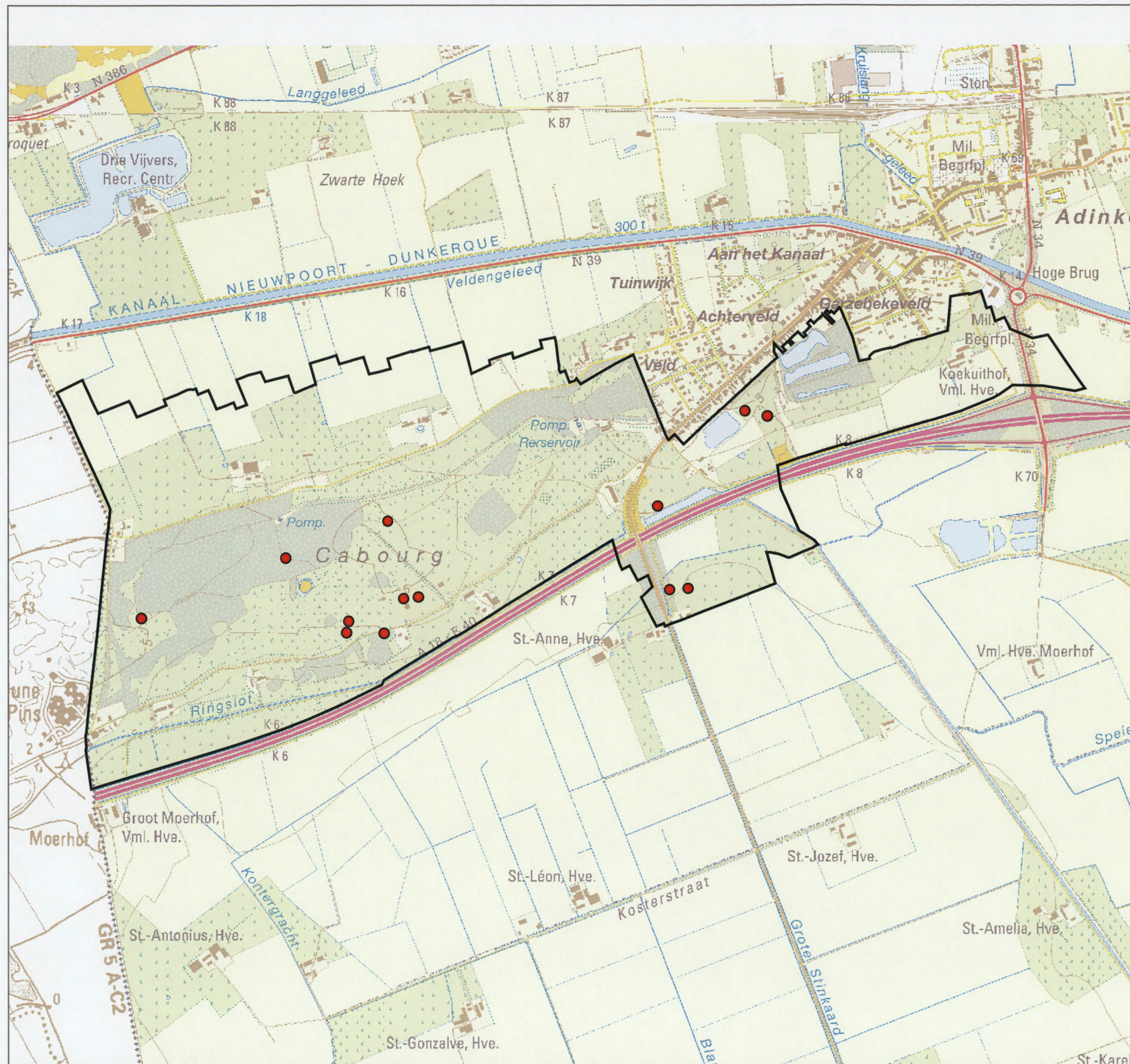
Gebiesvisie fossiele duinen Adinkerke.mxd

SD



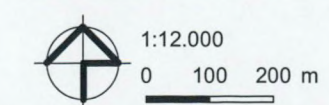
GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 44: Situering van de bodemvallen en
ongewervelden



- grens studiegebied
- definitieve locaties bodemvallen cabourg

Bron: NGI ANB
Basiskaart: NGI



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 45: Overzicht van het Archeologisch
onderzoek

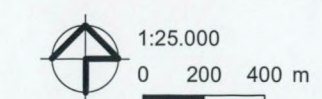


- grens_studiegebied
- Concentratie
- Losse vondsten
- Militaire constructie
- Romeinse periode
- Vroege middeleeuwen
- Late middeleeuwen
- Post-middeleeuwen
- 19de eeuw
- WOI
- WOII

- Geprospecteerde zone
- Afgelaagde zones
- Zandwinning
- Voormalig gronbezit duinenabdij
- Onderzoek profielwanden
- Waterloop 'verloren cost'

Bron: ANB

Basiskaart: NGI



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 46: Kaart van het duinengebied met aanduiding van de sporen van menselijke ingrepen voor 1914.



-  Gebiedsvisie studiegebied
-  gebruikspercelen
-  Bebouwing begin 19de eeuw
-  KASTEEL HOOFDGEBOUW
-  OMTREK OUDE KASTEELVIJVER
-  TOEGANGSWEG KASTEEL 1906
-  OUD WEGTRACÉ



Bron: wvi

Basiskaart: OC GIS Vlaanderen



0 100 200 m



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 47: Kaart van het duinengebied met aanduiding van de sporen uit de Eerste Wereldoorlog.

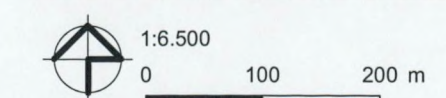


- Gebiedsvisie studiegebied
- BUNKER WO I
- OUDE BARAKKEN HOSPITAAL
- OMTREK OUDE KASTEELVIJVER
- KASTEEL HOOFDGEBOUW
- SPITSGRACHT WO I
- LOOPGRAVEN WO I
- RESTANTEN VAN EEN BAKSTENEN MUUR WO I
- WEG TRACÉ WO I
- BESTAANDE TOEGANGSWEGEN
- OUDE PRIKKELDRAADVERSERRING WO I
- MUSEUM - OUD POMPEBOUW
- gebruikspcelen
- KANONSTELLING WO I
- COMMANDOSTELLING WO I
- COLLECTORPUT WO I



Bron: wvi

Basiskaart: OC GIS Vlaanderen



15-01-2008

kaart 47.mxd



VV en LHC

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 48: Kaart van het duinengebied met aanduiding van de sporen uit de Tweede Wereldoorlog.



-  Gebiedsvisie studiegebied
-  gebruikspercelen
-  KASTEEL HOOFDGEBOUW
-  BUNKER TYPE R610: Commandobunker WO II
-  BUNKER TYPE R611: Afgebroken geschutsbunker WO II
-  BUNKER TYPE R611: Geschutsbunker WO II
-  BUNKER TYPE R611: Gedeeltelijk afgebroken geschutsbunker WO II
-  VF GESCHUTSSTELLING (in baksteen, 155mm veldkanonnen)
-  GRANAAT-OEFENTERREIN
-  BUNKER WO I herbruikt
-  BETONWEG WO II
-  SCHIETSTAND WO II
-  LOOPGRAAF WO II
-  BESTAANDE WEGEN (WO I en 1906)
-  NIET GEÏDENTIFICEERDE CONSTRUCTIE WOII
-  GRANAATSTAND WO II
-  MACHINEGEWEERSTELLING WO II
-  MUNITIEBUNKERTJE WO II
-  MUNITIESTAPELPLAATS WO II



Bron: wvi

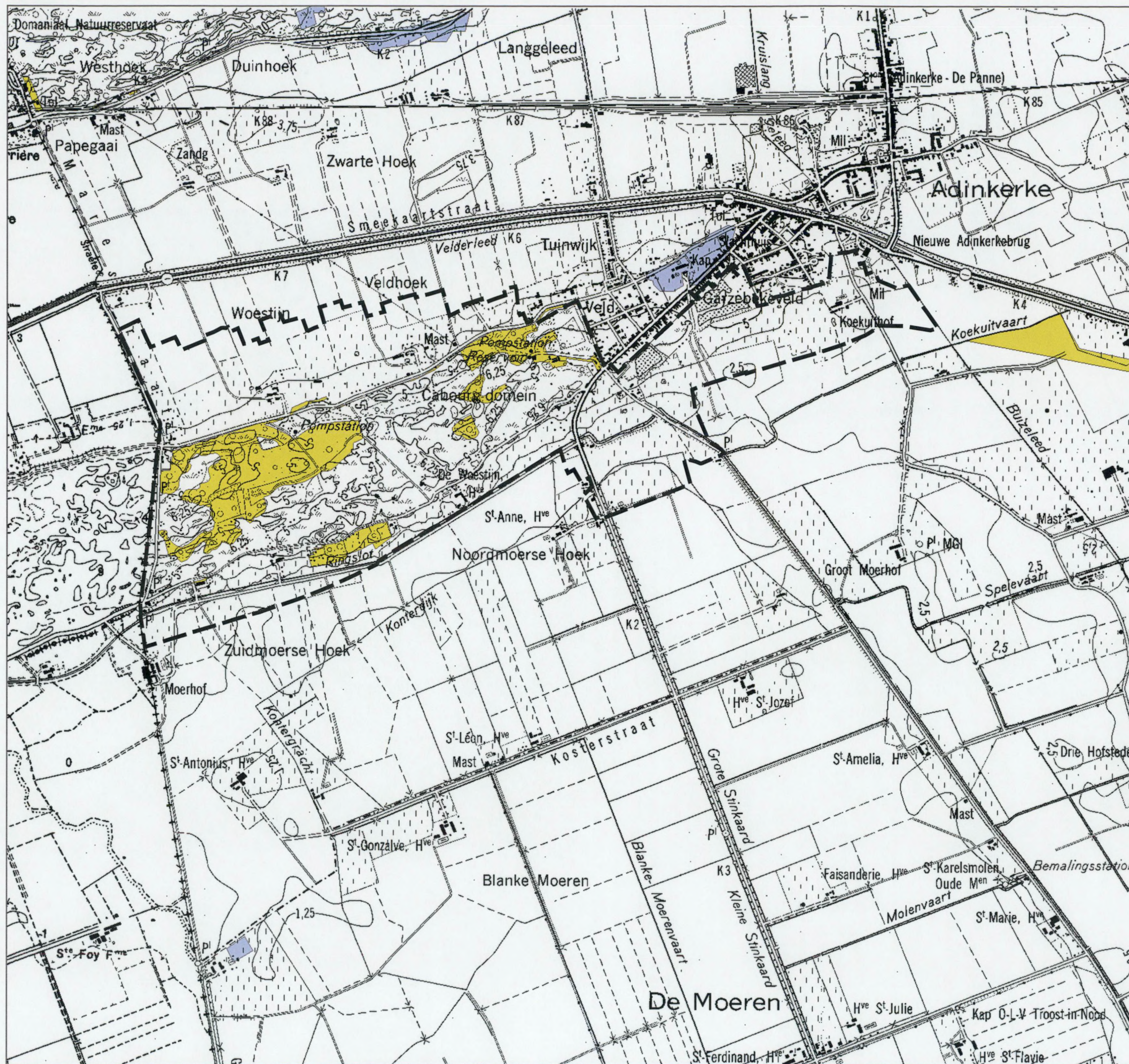
Basiskaart: OC GIS Vlaanderen



1:6.500






0 100 200 m

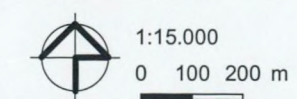




GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 49: Bosleeftijd

-  Grens studiegebied
-  Ontstaan na 1930
-  bos1910-1940
-  permanent bebost sinds 1775 of
ontstaan tussen 1775 en 2000
-  ontstaan tussen 1775 en 2000
-  ontstaan tussen 1850 en 1930 of na 1930



02-03-2006

Gebiedsvisie fossiele duinen Adinkerke.mxd

SD



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 50a: Plan van de Moeren, 1619,
(volledige kaart)



Bron: kopie van Stephanus vanden Schoore,
naar origineel van Roland Gerard
(Brussel, Algemeen Rijksarchief, Kaarten en Plannen,
nr 3024)

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 50b: Plan van de Moeren, 1619,
(detail)



Bron: kopie van Stephanus vanden Schoore,
naar origineel van Roland Gerard
(Brussel, Algemeen Rijksarchief, Kaarten en Plannen,
nr 3024)



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 52: Blaeu, J., Detail uit de kaart van de
Kasselrij Veurne

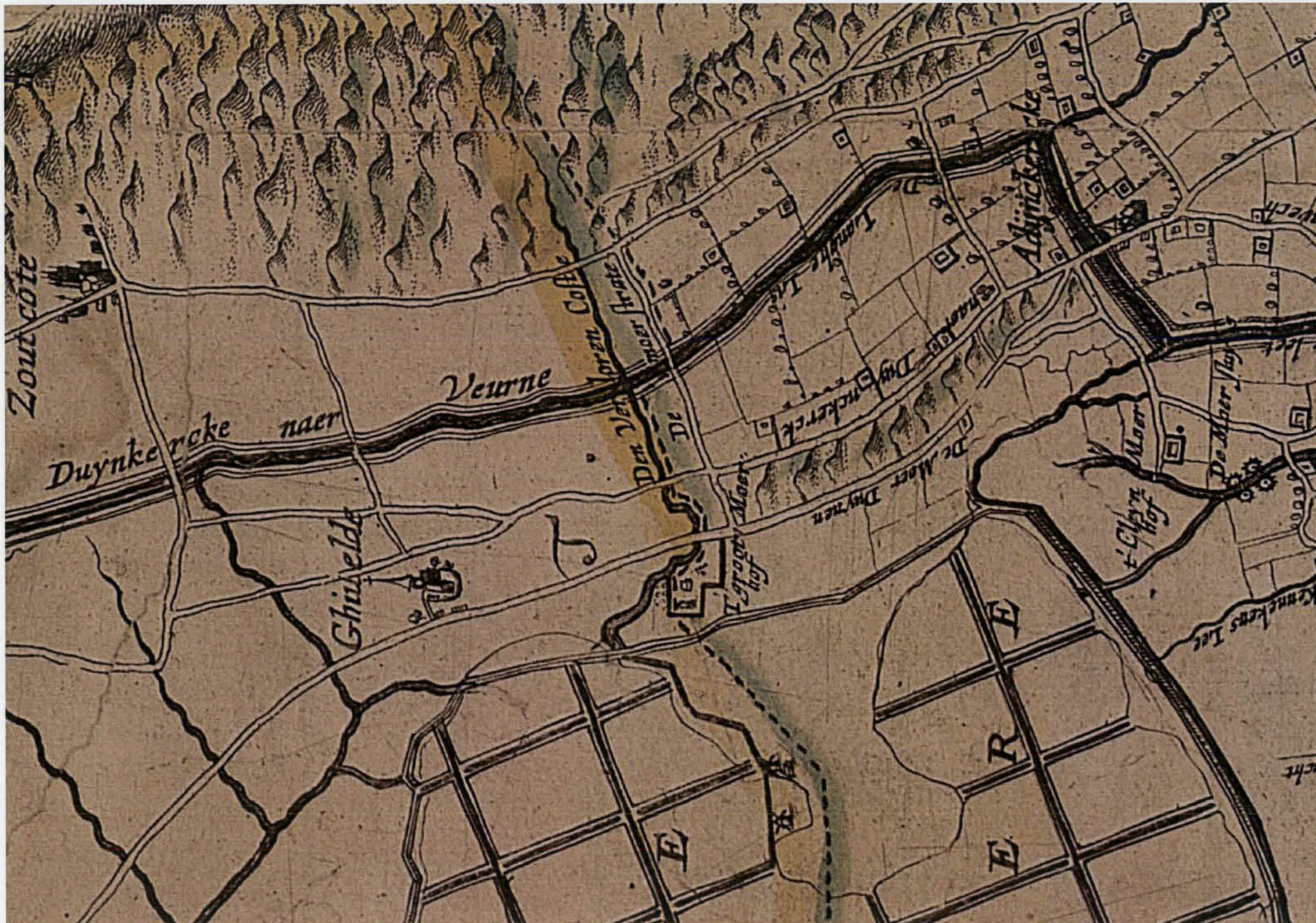


De waterloop door de duinen wordt
vermeld als de Verloren Cost.
De grens tussen de kasselrijen Bergen-Ambacht
en Veurne-Ambacht is niet correct.
Bemerkt de aanduiding van de duinen: er wordt
een onderscheid gemaakt tussen de hoge en lage duinen.

Bron: Atlas Major, Amsterdam, 1662)

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 53: Peeter Verbist, detail uit de kaart van de
kasselrij Veurne, 1648



De waterloop door de duinen wordt
vermeld als de Verloren Cost en
ingekleurd als de grens tussen de kasselrijen Bergen-Ambacht en
Veurne-Ambacht.
Op de kaart zijn de Moeren reeds drooggelegd.
De loop van het kanaal Duinkerke-Veurne is echter foutief
aangeduid. Vermoedelijk is dit geïnspireerd op een
voortontwerp.

Bron: Ieper Stedelijk Archief

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 54: De dorpskern van Ghyvelde in het landboek van de cisterciënsersabdij Ter Duinen uit 1706, opgemaakt door P.G. Spilliaert

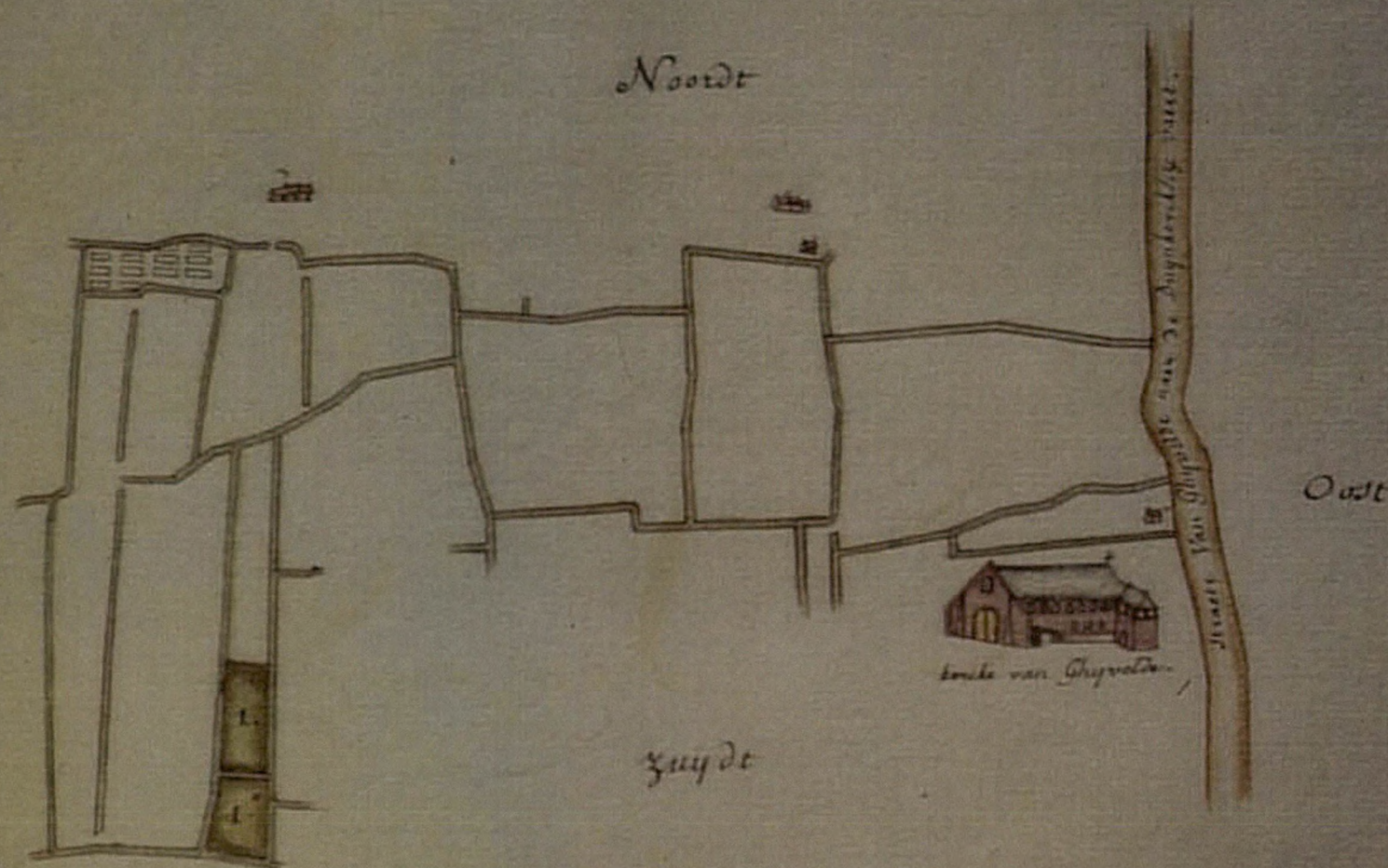
De contouren van de percelen zijn nog perfect terug te vinden op een actuele kaart.

Bron: Brugge, Archief Groot Seminarie

uytlandt inde Prochie van Ghyvelde
West vande kercke

N. J. O

Noordt



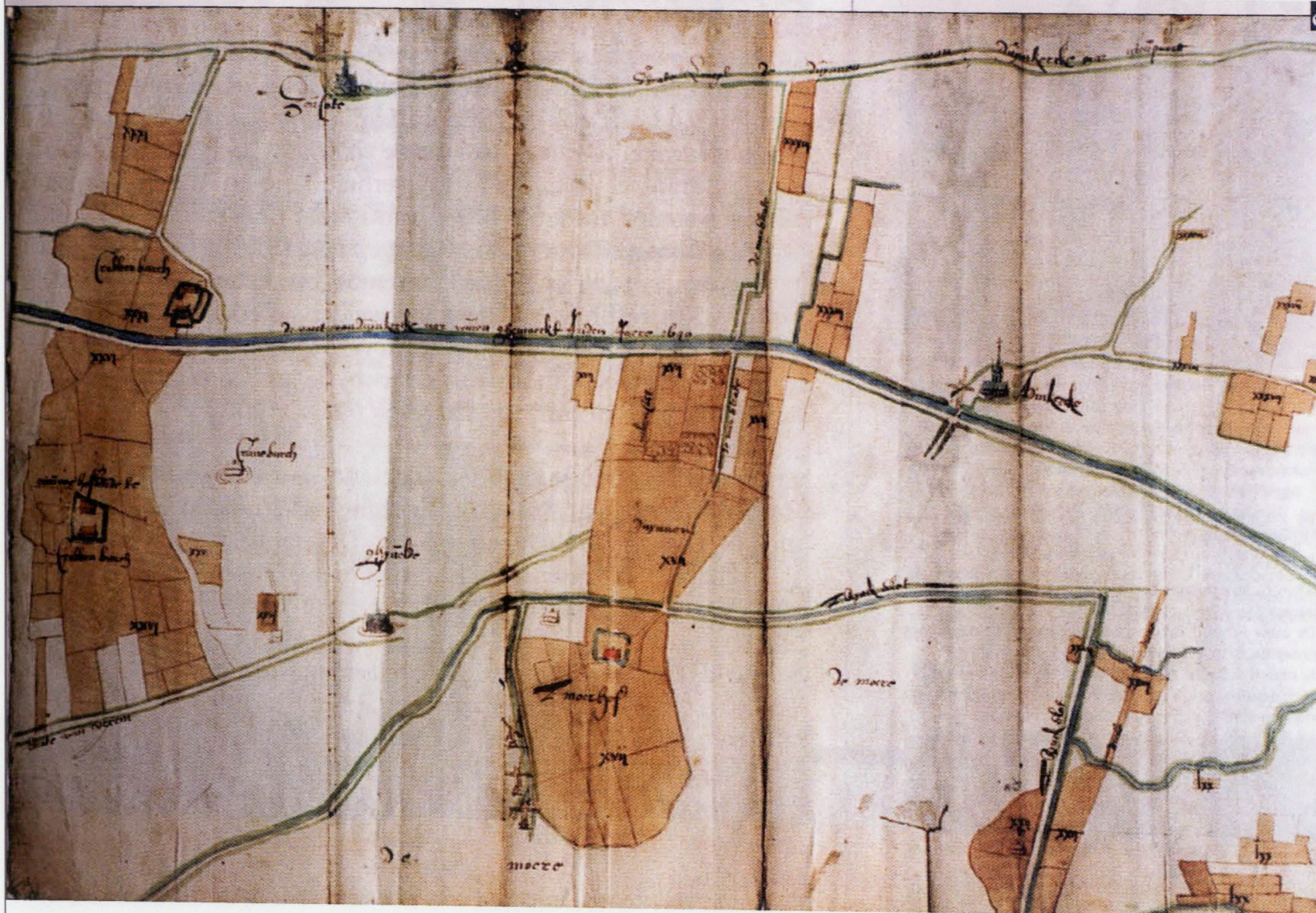
Roeden.

De Compere als hier althoer een half gemeen garsel gelegen inde prochie van
Ghyvelde, West vande kercke, inde prochie zuydt ende noort, tusschen deure van de ende
M^{re} Olivier de la fonteyne als West, deure van de noort, Colleen als Oost, ynde
struikende met de zuydreynde als Vid. sapelien l^e, ende met de noordreynde Veurgemeene als
R^{re} van Ghyvelde l^e, dat met de wasser en lanch smat strikkes maecht, op t zuydreynde
Weym^{re} breedte, met een d'wars laene die by t zuydreynde gae is ligge dus gae

Een half ghe

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 55: L. de Bersaques, het Groot Moerhof op de overzichtskaart van de Terrier goederen der Abdye ten Duyn, 1645.

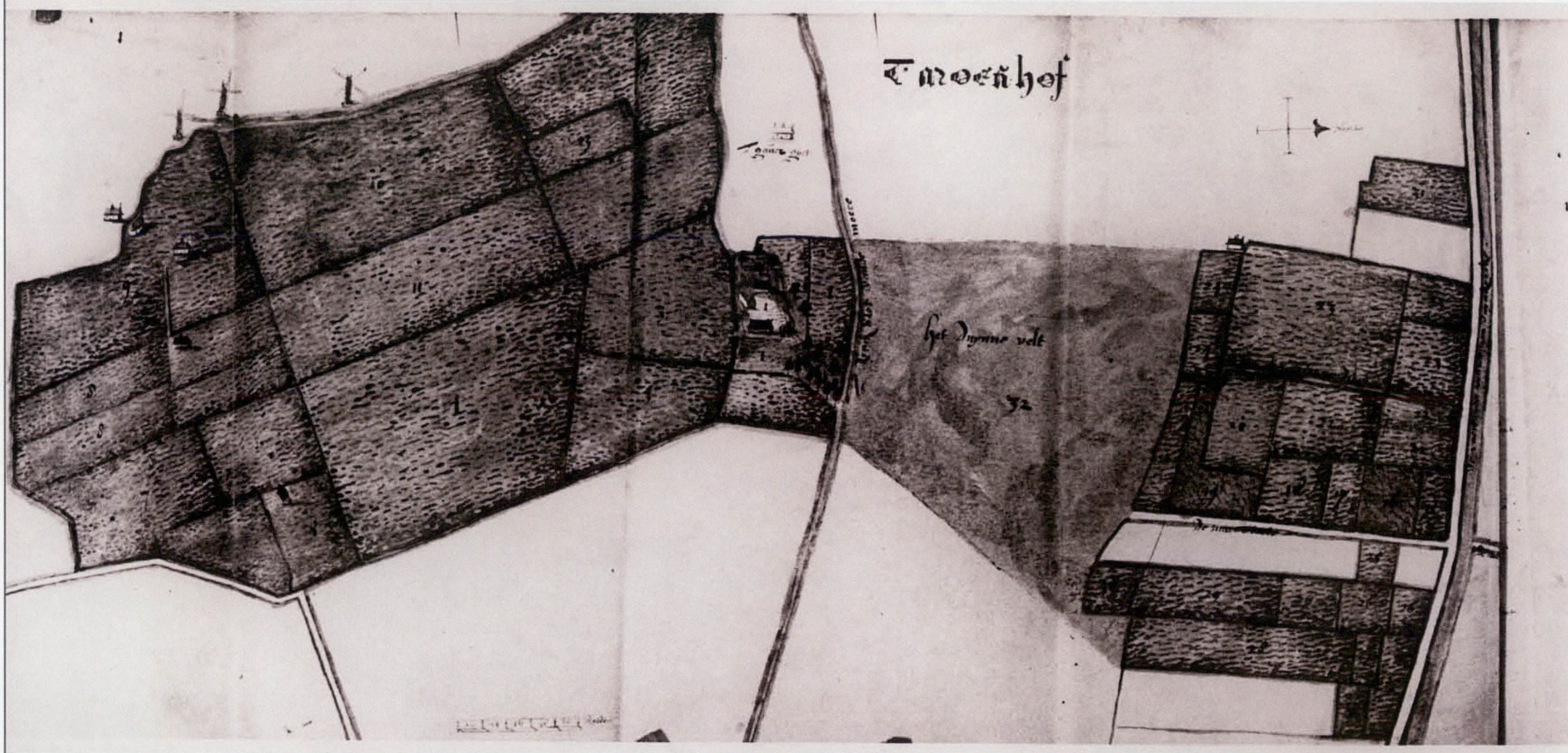


Ten oosten van de Maerestraat ligt nog een gracht, die blijkbaar met het Ringslot verbonden was.

Bron: Brugge, Archief Groot Seminarie, archief van de abdij Ter Duinen.

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 56: L. de Bersaques, het Groot Moerhof op
de overzichtskaart van de
Terrier goederen der Abdy ten Duyne, 1645.



Bron: Brugge, Archief Groot Seminarie,
archief van de abdij Ter Duinen.



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 57: Cassinikaart, kaartblad Dunkerque, nr 6, blad 14.

Opname in 1757 door Touzac, gravure en correctie door Brunet in 1757, Bourgoïn en Le Roy in 1757 en 1758. Bemerkt dat de waterloop die de grens vormt tussen Frankrijk en de Oostenrijkse Nederlanden. Blijkbaar lijkt de oude waterloop opnieuw hersteld. Uit de kaart van Blamont weten we echter dat deze waterloop toen niet meer bestond.

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 58: De Moeren, de Blanmont, 1756.

De gegevens voor de Blanmontkaart werden vanaf 1746 door landmeter Cocquart opgenomen. De basiskaart werd op 1 september 1749 opgeleverd en 10 jaar later door Alphonse de Blanmont als basis genomen voor zijn kaart van de Moeren. Het feit dat deze kaart als een juridisch document is bedoeld, garandeert een grote nauwkeurigheid. Diverse meetpunten van de rand van de Moeren zijn trouwens aangeduid.



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 59: Het duingebied van Adinkerke-Ghyvelde
op de Blanmontkaart, 1756.

Deze kaart is van groot belang voor onze kennis van het landschap van en rond de Moeren in de periode van het midden van de 18 de eeuw.
Voor het hier betreffende gebied vallen een aantal gegevens op.
Aan de oostenrijkse zijde is de inname van het gebied op gang gekomen en opvallend ook dit van de noordelijke duinrand.
Aan Franse zijde is dit het geval niet.
Het areaal ten westen van Ghyvelde daarentegen is reeds volledig door akker- en weiland ingenomen.

Bemerk: de waterloop door het duingebied is niet aangeduid.



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 60: Het duingebied van Adinkerke-Ghyvelde
op een kopie van de Blanmontkaart, kort na 1759.



Bron: Veurne, privécollectie

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

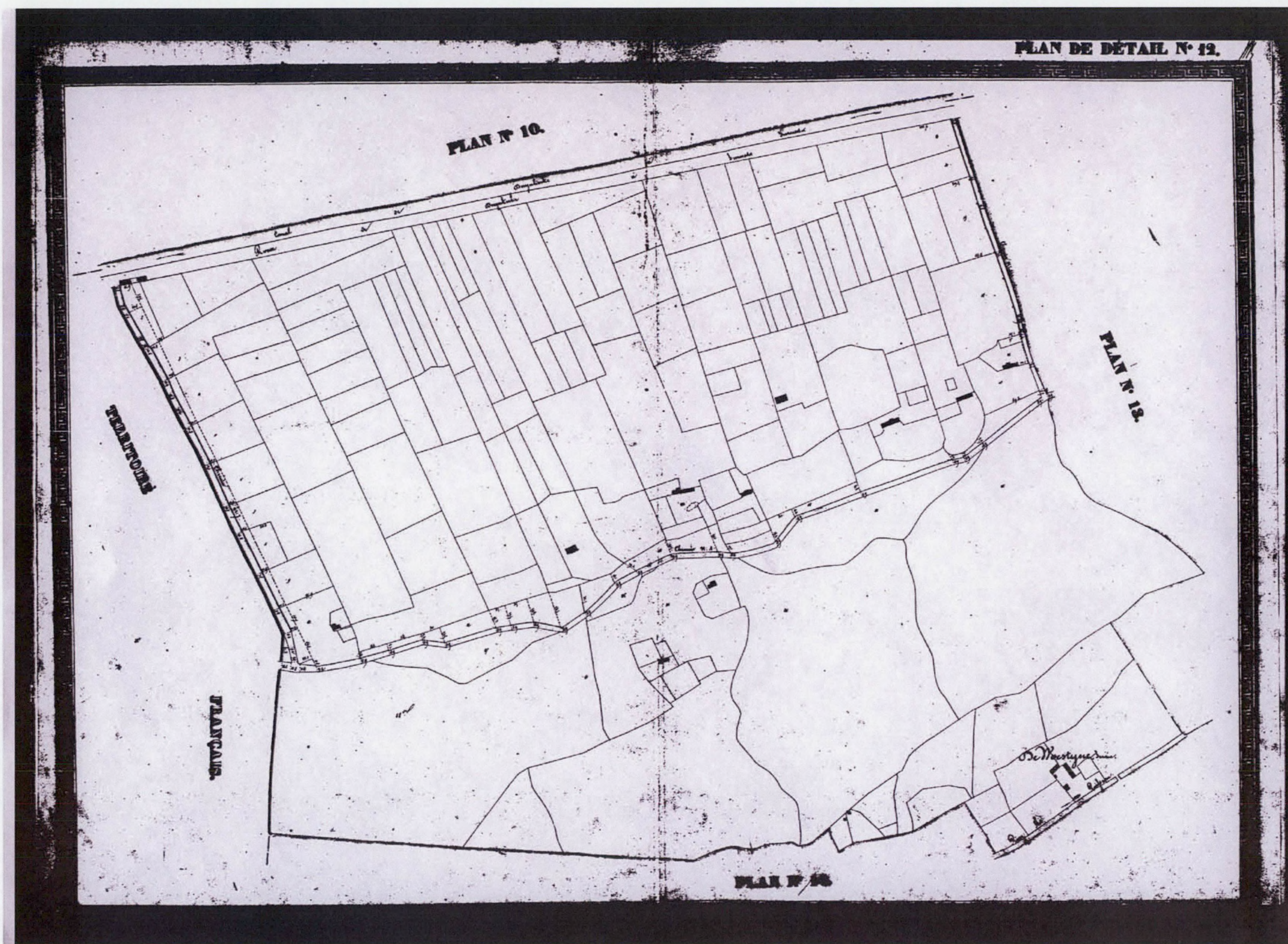
Kaart 61: Het Garsbekeveld op de Kabinetskaart van de
Oostenrijkse Nederlanden



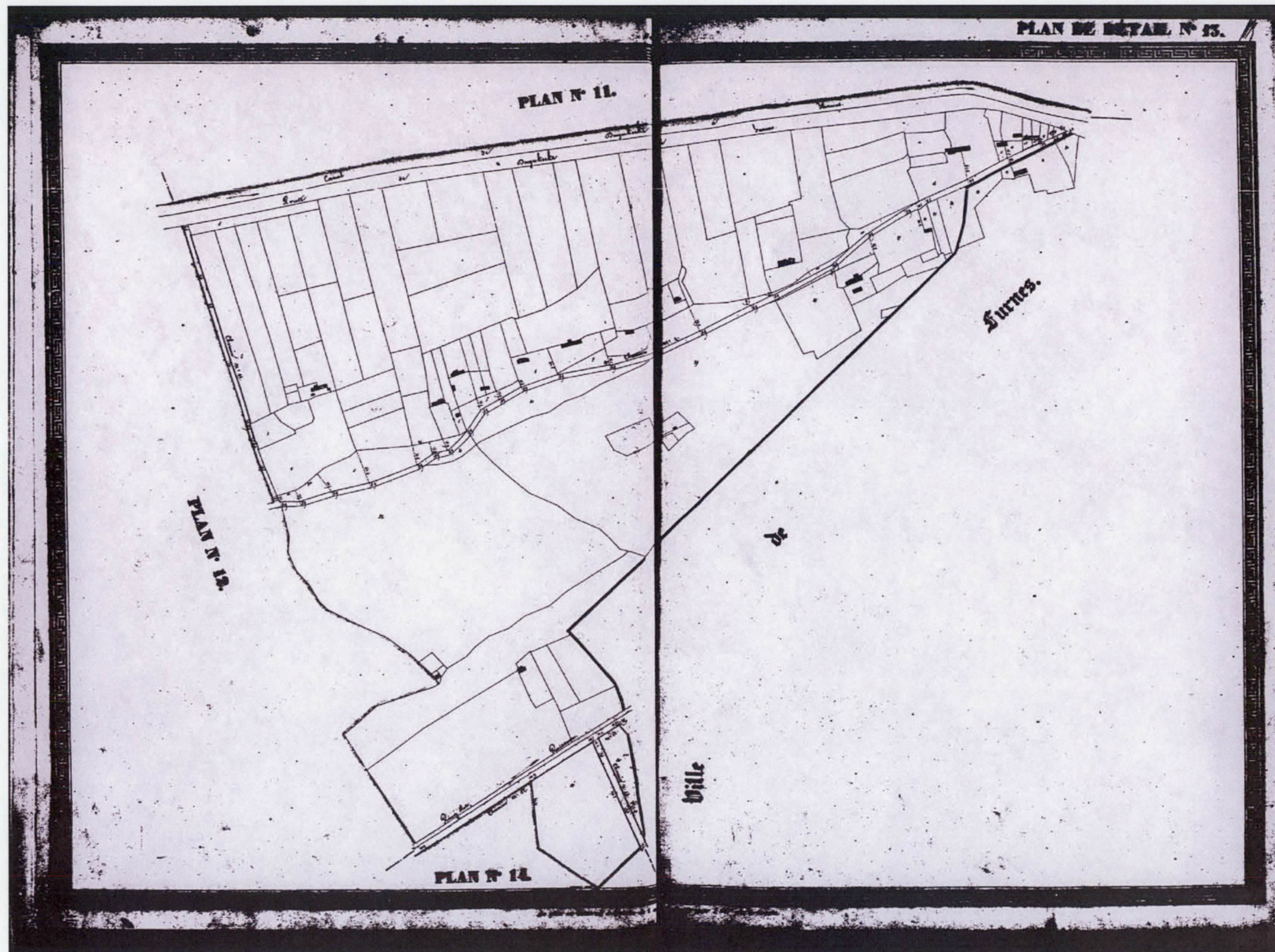
Bron: Graaf Ferraris,
kaartblad Nieuport 2(R4), opgenomen tussen 1771 en 1777
Brussel Koninklijke Bibliotheek)

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 62a: Atlas van de Buurtwegen, Adinkerke, kaartblad 12.



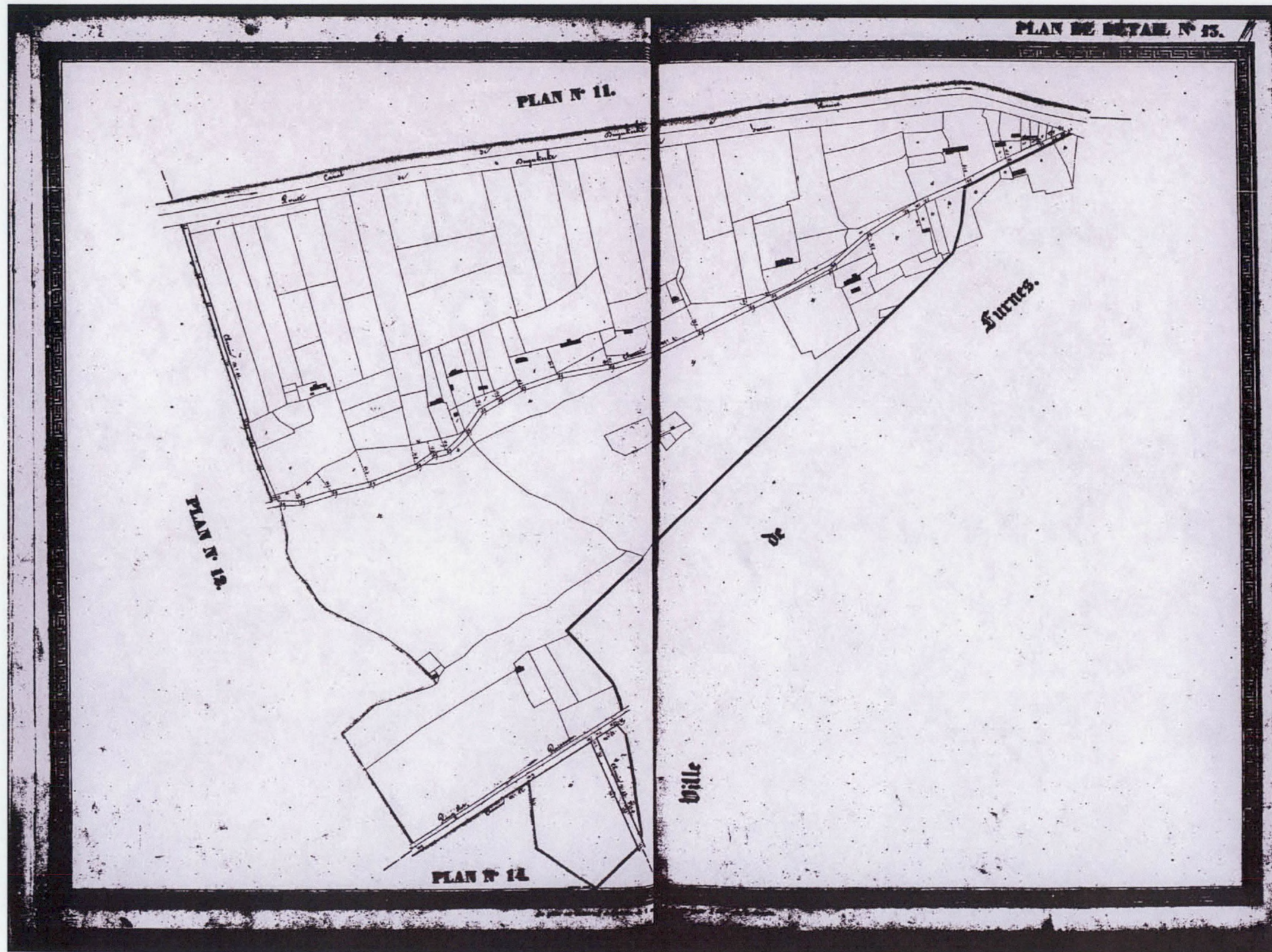
Bron: Bij de opmaak van de Atlas van de Buurtwegen is het primitief kadaster als basiskaart genomen. De bewoning weergegeven op de kaart is dus deze van omstreeks 1835. Dit kaartblad toont het westelijk gedeelte van het Cabourdomein



Bron: Bij de opmaak van de Atlas van de Buurtwegen is het primitief kadaster als basiskaart genomen. De bewoning weergegeven op de kaart is dus deze van omstreeks 1835.

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

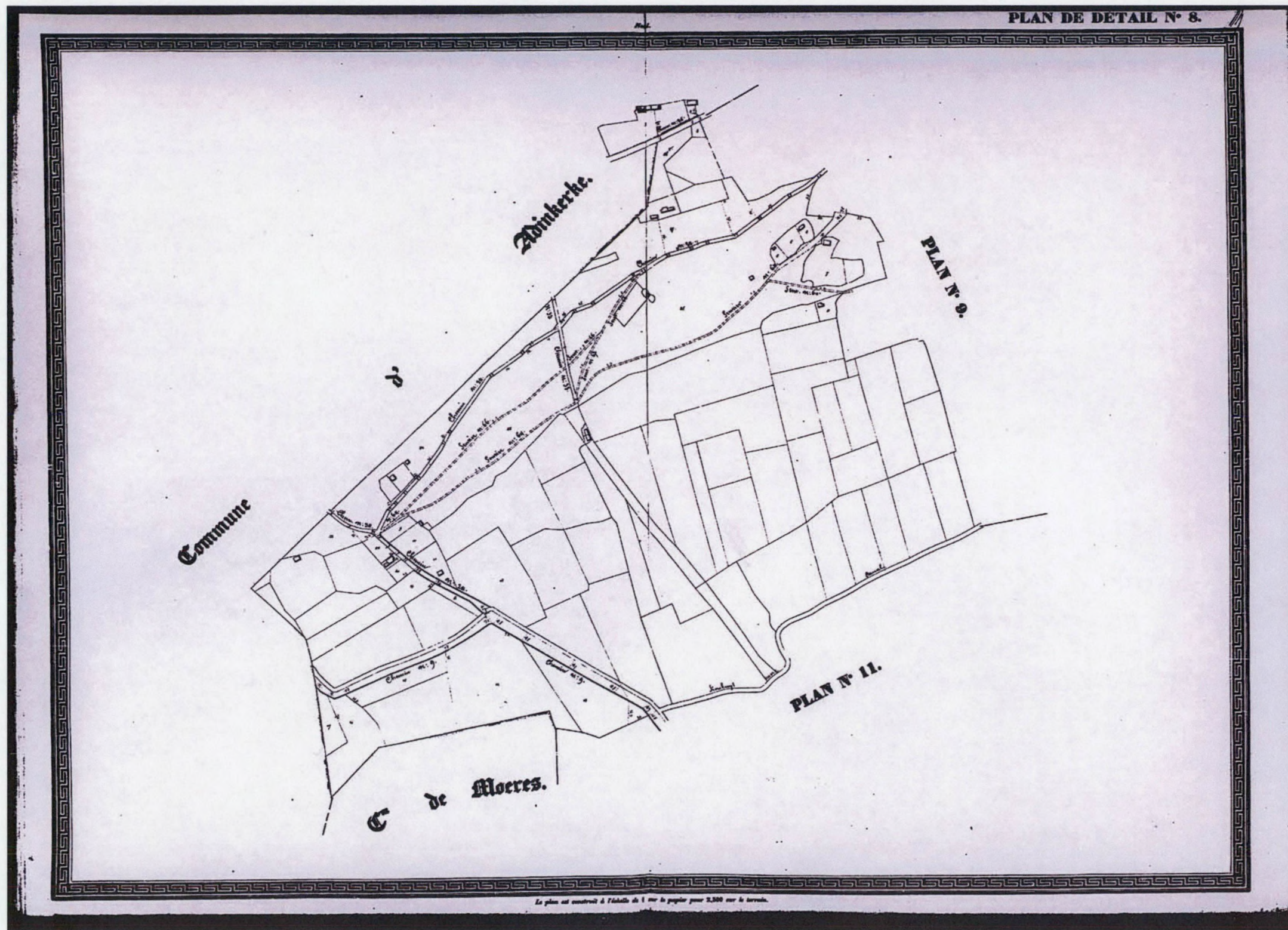
Kaart 62c: .Atlas van de Buurtwegen, Adinkerke, kaartblad 14.



Bron: Bij de opmaak van de Atlas van de Buurtwegen is het primitief kadaster als basiskaart genomen. De bewoning weergegeven op de kaart is dus deze van omstreeks 1835.

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

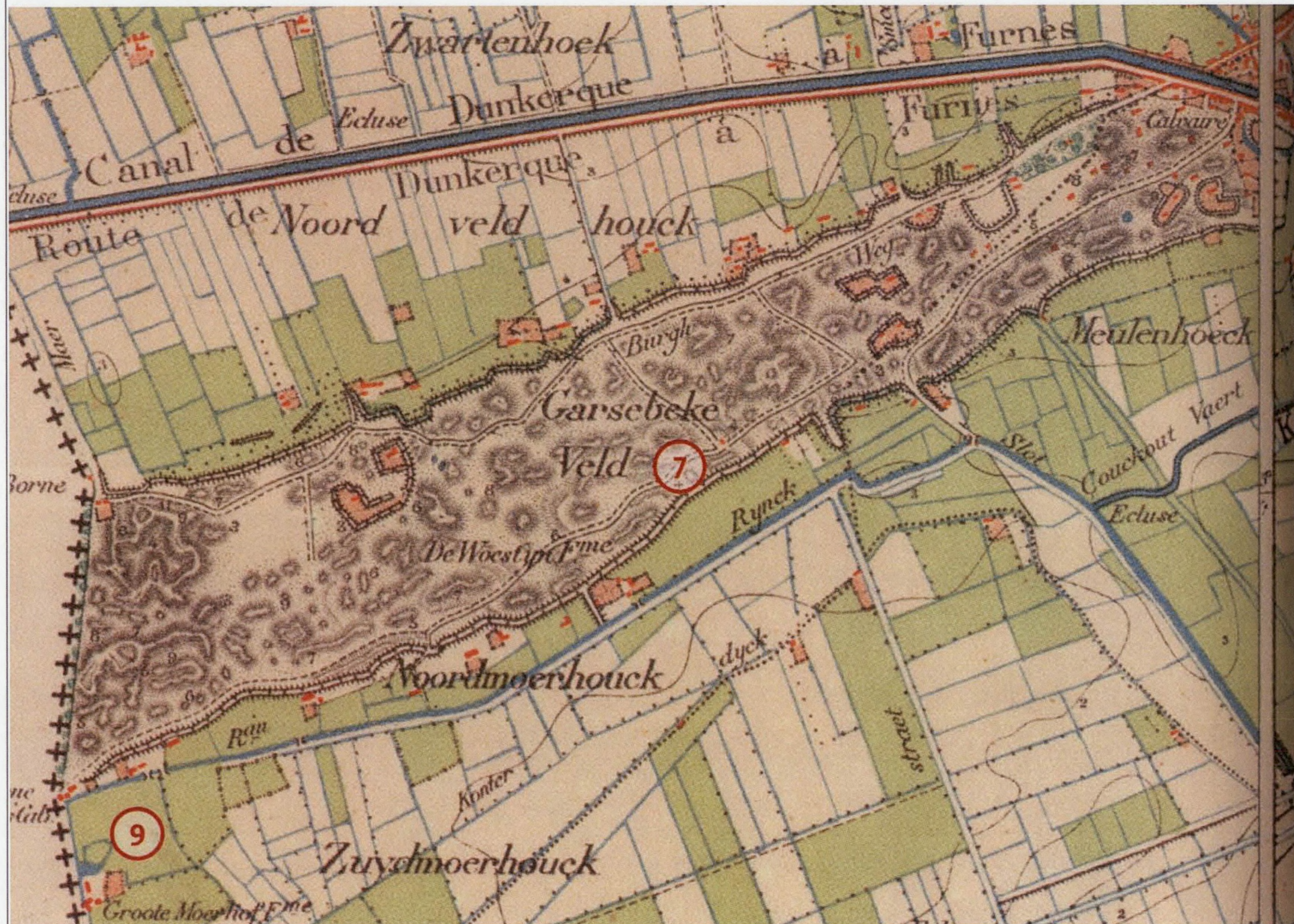
Kaart 62d: Atlas van de Buurtwegen, Veurne, kaartblad 8



Bron: Bij de opmaak van de Atlas van de Buurtwegen is het primitief kadaster als basiskaart genomen. De bewoning weergegeven op de kaart is dus deze van omstreeks 1835.

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 63: De Cabourduinen,
topografische kaart van België 1860



Bron: Antrop, e.a., 2006, p 30.
Op het duingebied zijn enkel de wegen evenwijdig met
de duinrand en enkele dwarswegen aangegeven.
De Maerstraat ontbreekt, maar op de grens
is een waterloop aangeduid.
Vermoedelijk betreft het een foute intekening.

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 64: Cabourduinen, Topografische Kaart van België,
opgenomen tussen 1883 en 1911



Bron: (Antrop, e.a., 2006, p.33).
Op het duingebied staan nu ook de wegen aangeduid,
die reeds op de oude kadastrale kaarten
van 1835 waren afgebeeld.
Ditmaal is de Maerestraat, met een iets wat ander tracé
aangeduid. Van de waterloop geen spoor.
De Moeresteenweg, aangelegd tussen 1895 en 1902,
is aangebracht.



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 65: De Duinen van Adinkerke-Ghyvelde
en het Garsebekeveld op de militaire stafkaart van 1891



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 66: Ghyvelde, Kadastraal plan
uit de periode van het Consulaat, 1807, fragment.

Bron: (Rijssel, Archives departementales,
Département du Nord). Deze kaart omvat het gebied ten westen
van de dorpskern van Ghyvelde.
De percelen zijn aangeduid met het grondgebruik.



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 67: Ghyvelde,
Kadastraal plan uit de periode van het Consulaat, 1807, fragment

Bron: Rijsel, Archives départementales,
Département du Nord.
Dit blad omvat het gedeelte van het duingebied
tussen Ghyvelde-dorp en de grens.



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 68: Ghyvelde, kadaster, 1812, Sect.B, plan 1

Bron: (Rijssel, Archives Départementales, Département du Nord)
Deze sectie omvat ondermeer het gedeelte van het duin ten westen van de grens

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 69: Ghyvelde, kadaster, 1812, Sect. B, plan 2



Bron: (Rijssel, Archives Départementales, Département du Nord).



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 70: Ghyvelde, kadaster, 1812, Sect.D, plan3

Bron: (Rijssel, Archives départementales,
Département du Nord);
Deze kaart omvat het gebied ten westen van
de dorpskern van Ghyvelde.



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 72: Kadasterkaart Ghyvelde, 1864.
Detailkaart dorpskern en omgeving.



Deze kaart is uiterst precies en heeft naast het bodemgebruik ook de aard van de perceelsgrenzen weer.

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN
ADINKERKE

Kaart 73: Kadasterkaart Ghyvelde, 1864. Sectie B, blad 2.



Bevat het duingebied ten westen van de grens.

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 74: Kadasterkaart Ghyvelde, 1864. Sectie B, blad 3.



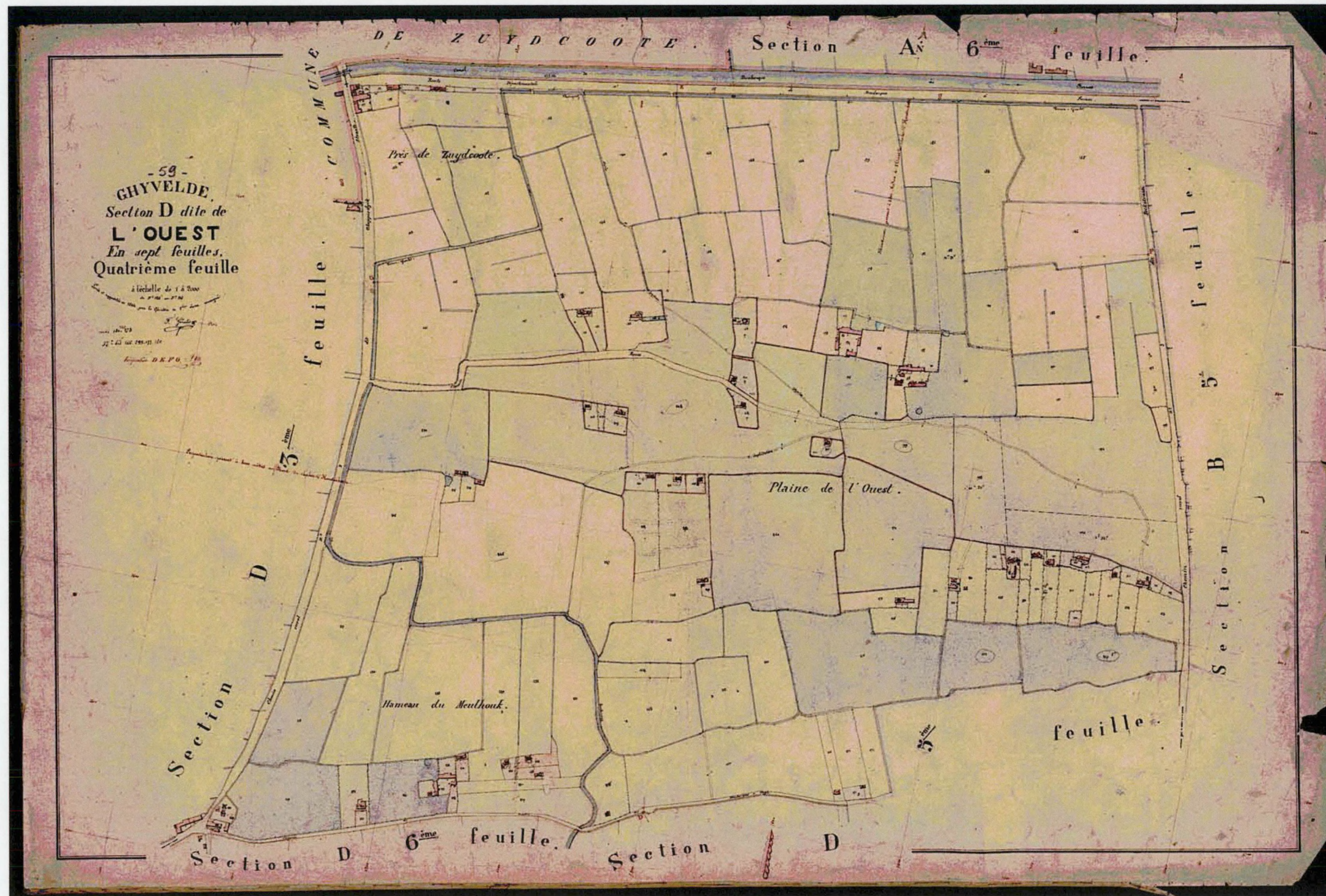
Bevat het duingebied ten oosten van de dorpskern van Ghyvelde

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 75: Kadasterkaart Ghyvelde, 1864. Sectie B, blad 5



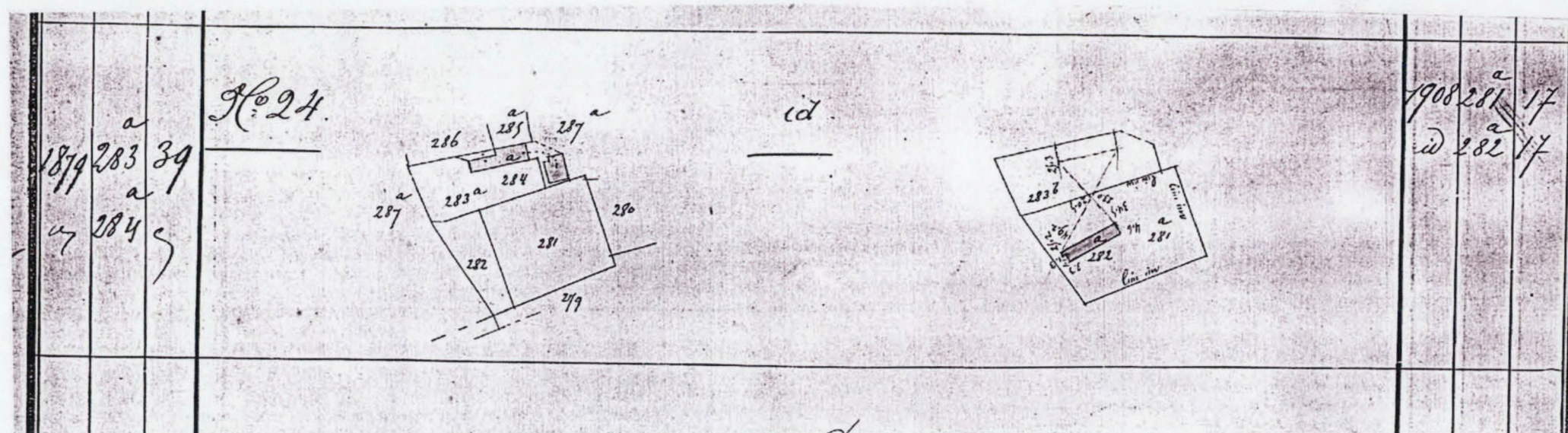
Bevat het duingebied ten westen van de dorpskern van Ghyvelde.



Bevat het duingebied ten westen van de dorpskern.
Hoge gedeelten van het duin zijn ingenomen door weiland
met daarin kleine huispercelen.

Kaart 77: Kasteelsite, kadastrale mutatie, 1879

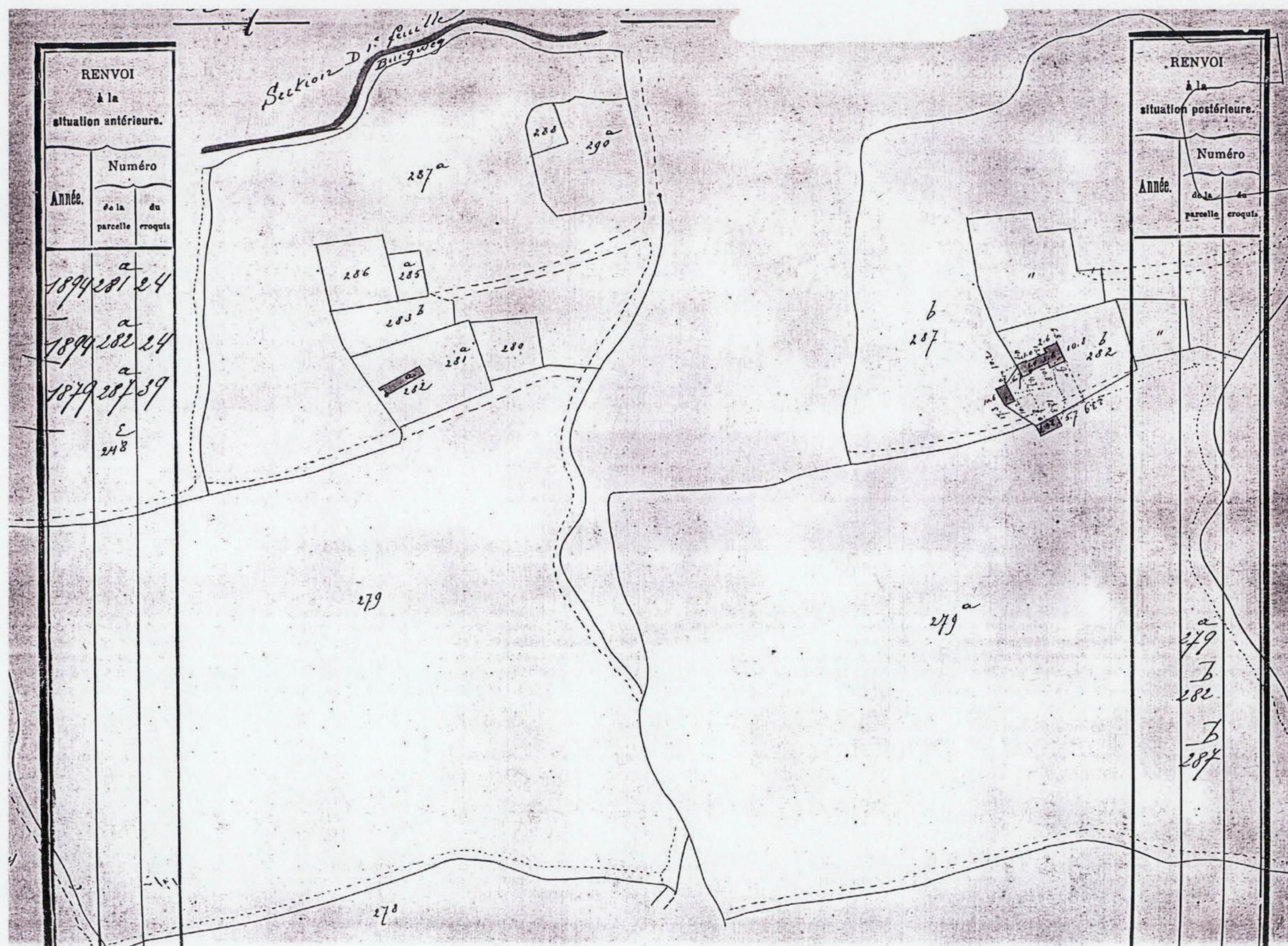




Bron: (Brugge, Archief Kadaster)

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 79: Kasteelsite, kadastrale mutatie, 1908.

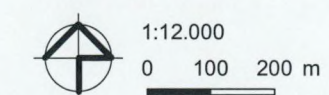


Bron: (Brugge, Archief Kadaster).
Het grondplan van het kasteel is in spiegelbeeld weergegeven.

Kaart 80: Natuurdoeltypes

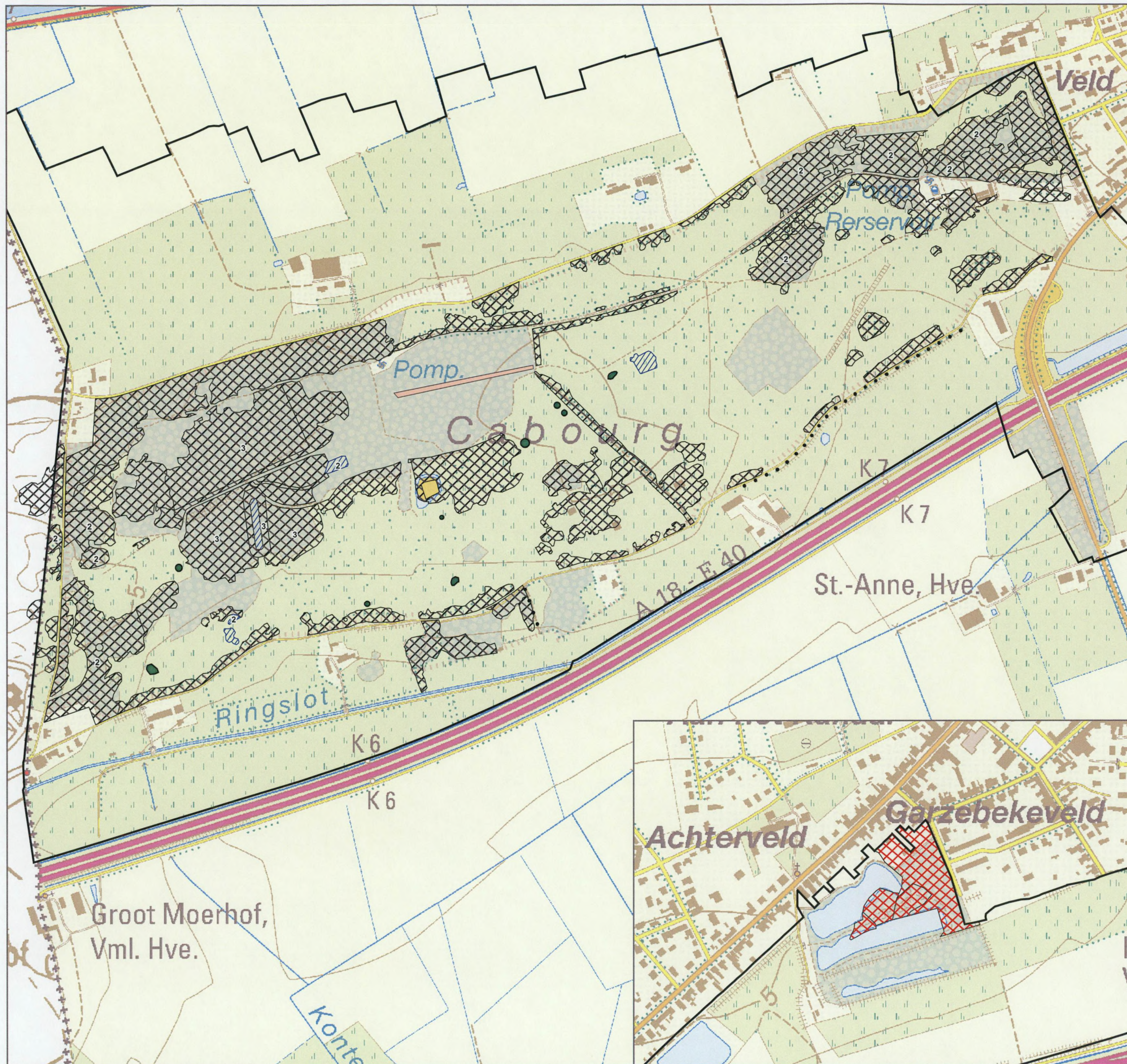


Basiskaart: NGI



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 81: Verwijderen bomen en struwelen



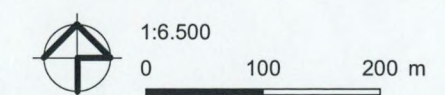
-  grens_studiegebied
-  verwijderen dennen
-  verwijderen exoten
-  verwijderen esdoorn
-  vrijstellen voormalige kasteeldreef
-  verwijderen populier en abeel
-  knotten

prioritair te verwijderen:

zonder cijfer: absoluut prioritair (18,4 Ha)
2 : minder prioritair (7,8 Ha)
3 : minst prioritair (4,3 Ha)

Bron: ANB

Basiskaart: NGI



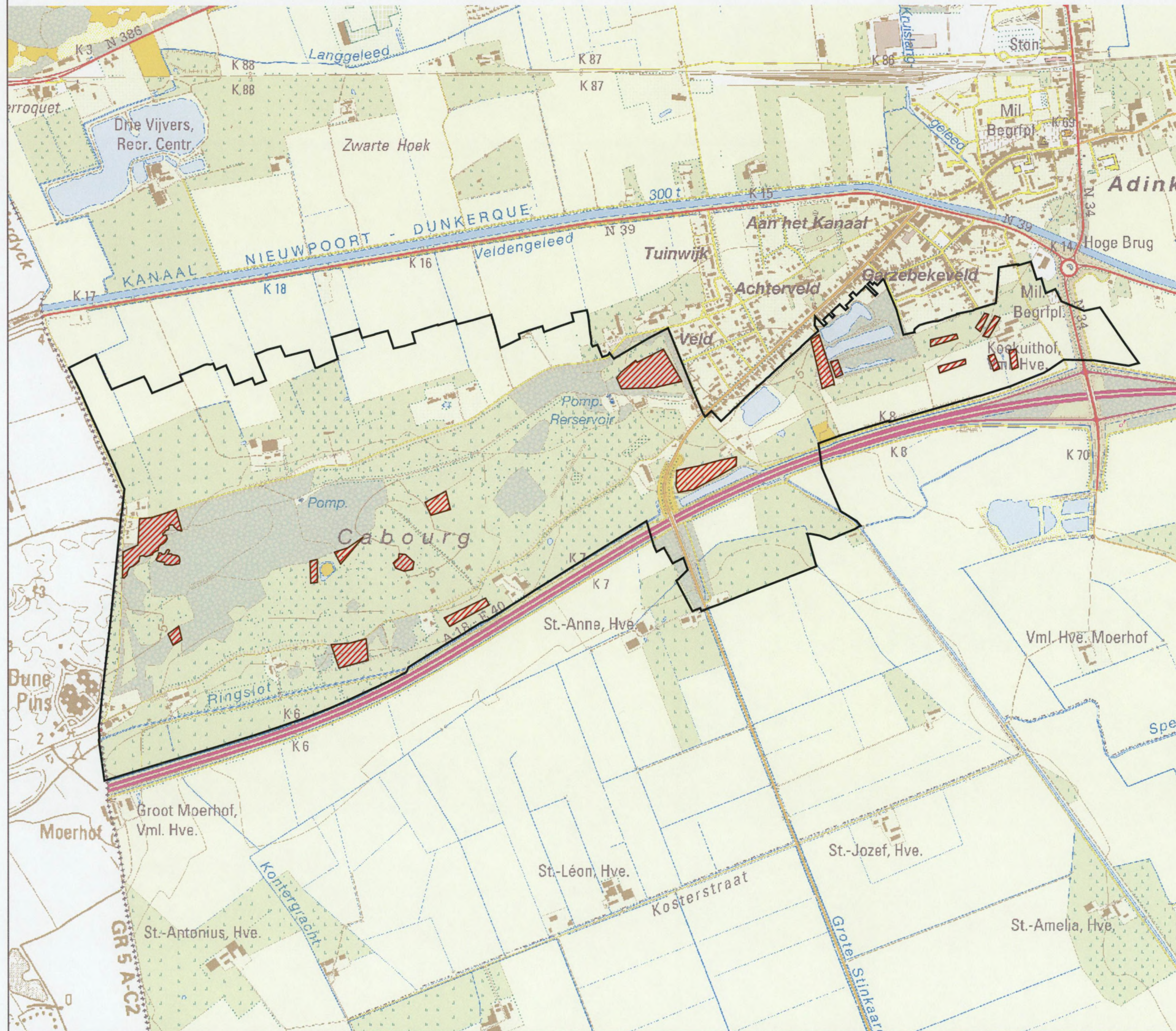
02-03-2006

Gebiesvisie fossiele duinen Adinkerke.mxd

SD



Kaart 82: Plaggen



Basiskaart: NGI



1:12.000
0 100 200 m



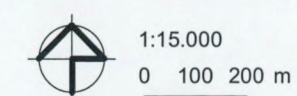
GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 83: Graafwerken



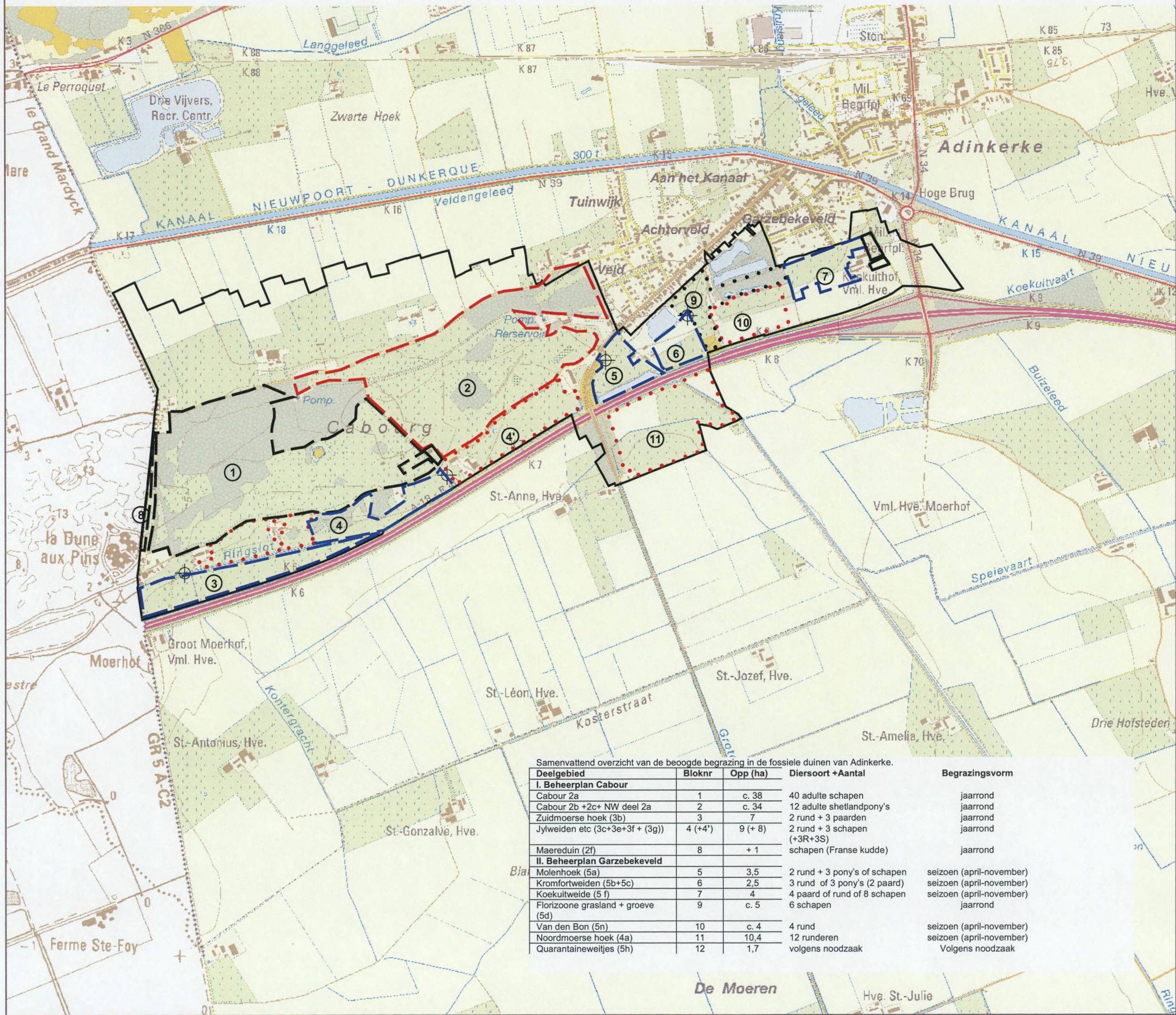
- grens_studiegebied
- Natuurtechnische inrichting vijver
- Natuurtechnische inrichting oeverzones Ringslot en andere sloten
- Aanleg nieuwe amfibiepoelen
- Opschonen en of herprofiëren van poelen

Bron: ANB
Basiskaart: NGI



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN
ADINKERKE

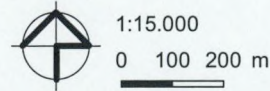
Kaart 89: Begrazing



- grens_studiegebied
 - Schapenbegrazing
 - Ponybegrazing
 - Rund en of paard/schaap
 - Quarantaineweide
- Bij uitbreiding reservaat te voorzien:
- Schapenbegrazing
 - Rund en of paard
 - Nr van begrazingsblok
 - Vangkraal

Samenvattend overzicht van de beoogde begrazing in de fossiele duinen van Adinkerke.				
Deelgebied	Bloknr	Opp (ha)	Diersoort +Aantal	Begrazingsvorm
I. Beheerplan Cabour				
Cabour 2a	1	c. 38	40 adulte schapen	jaarrond
Cabour 2b +2c+ NW deel 2a	2	c. 34	12 adulte shetlandpony's	jaarrond
Zuidmoerse hoek (3b)	3	7	2 rund + 3 paarden	jaarrond
Jylweiden etc (3c+3e+3f + (3g))	4 (+4')	9 (+ 8)	2 rund + 3 schapen (+3R+3S)	jaarrond
Maereduin (2f)	8	+ 1	schapen (Franse kudde)	jaarrond
II. Beheerplan Garzebekeveld				
Molenhoek (5a)	5	3,5	2 rund + 3 pony's of schapen	seizoen (april-november)
Kromfortweiden (5b+5c)	6	2,5	3 rund of 3 pony's (2 paard)	seizoen (april-november)
Koekuitweide (5 f)	7	4	4 paard of rund of 8 schapen	seizoen (april-november)
Florizoone grasland + groeve (5d)	9	c. 5	6 schapen	jaarrond
Van den Bon (5n)	10	c. 4	4 rund	seizoen (april-november)
Noordmoerse hoek (4a)	11	10,4	12 runderen	seizoen (april-november)
Quarantaineweijs (5h)	12	1,7	volgens noodzaak	Volgens noodzaak

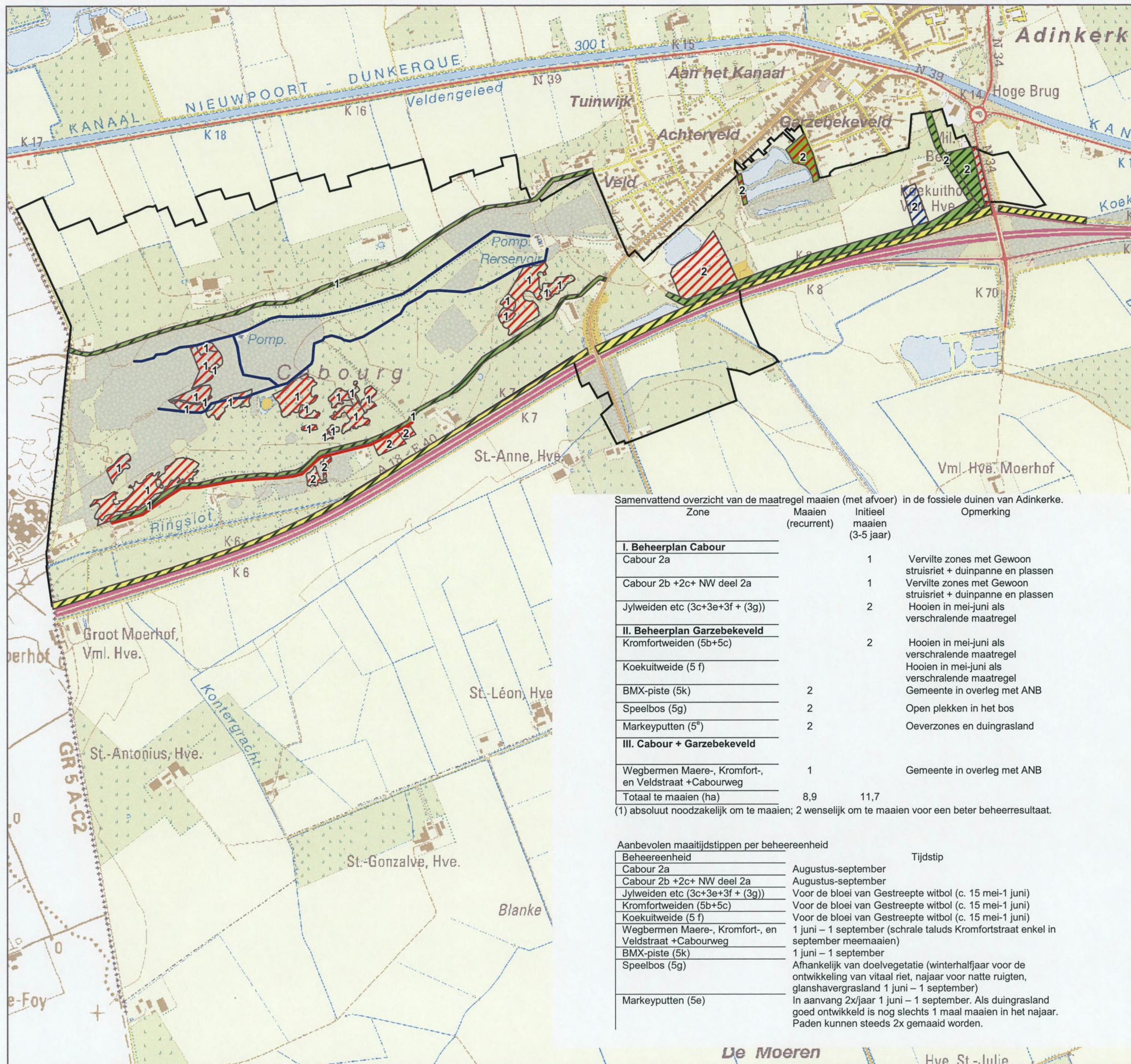
Bron: ANB
Basiskaart: NGI



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 90: Maaien
(met verwijdering van het maaisel)

- grens_studiegebied
- Initieel maaien door gemeente
- Initieel maaien (verschrallend beheer gedurende 3-05 jaar) door ANB
- Recurrent maaien door ANB
- Recurrent maaien door gemeente
- Recurrent maaien door VI. Gewest (AWV)
- ad hoc maaien en snoeien van hinderende takken
(openhouden dienst- en wandelwegen)
- Recurrent snoeiwerk om hinderende takken te verwijderen
langs onverharde weg



Samenvattend overzicht van de maatregel maaien (met afvoer) in de fossiele duinen van Adinkerke.

Zone	Maaien (recurrent)	Initieel maaien (3-5 jaar)	Opmerking
I. Beheerplan Cabour			
Cabour 2a		1	Vervilte zones met Gewoon struisriet + duinpanne en plassen
Cabour 2b +2c+ NW deel 2a		1	Vervilte zones met Gewoon struisriet + duinpanne en plassen
Jylweiden etc (3c+3e+3f + (3g))		2	Hooien in mei-juni als verschrallende maatregel
II. Beheerplan Garzebekeveld			
Kromfortweiden (5b+5c)		2	Hooien in mei-juni als verschrallende maatregel
Koekuitweide (5 f)			Hooien in mei-juni als verschrallende maatregel
BMX-piste (5k)	2		Gemeente in overleg met ANB
Speelbos (5g)	2		Open plekken in het bos
Markeyputten (5e)	2		Oeverzones en duingrasland
III. Cabour + Garzebekeveld			
Wegbermen Maere-, Kromfort-, en Veldstraat +Cabourweg	1		Gemeente in overleg met ANB
Totaal te maaien (ha)	8,9	11,7	

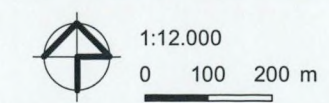
(1) absoluut noodzakelijk om te maaien; 2 wenselijk om te maaien voor een beter beheerresultaat.

Aanbevolen maaitijdstippen per beheereenheid

Beheereenheid	Tijdstip
Cabour 2a	Augustus-september
Cabour 2b +2c+ NW deel 2a	Augustus-september
Jylweiden etc (3c+3e+3f + (3g))	Voor de bloei van Gestreepte witbol (c. 15 mei-1 juni)
Kromfortweiden (5b+5c)	Voor de bloei van Gestreepte witbol (c. 15 mei-1 juni)
Koekuitweide (5 f)	Voor de bloei van Gestreepte witbol (c. 15 mei-1 juni)
Wegbermen Maere-, Kromfort-, en Veldstraat +Cabourweg	1 juni – 1 september (schrallende taluds Kromfortstraat enkel in september meemaaien)
BMX-piste (5k)	1 juni – 1 september
Speelbos (5g)	Afhankelijk van doelvegetatie (winterhalfjaar voor de ontwikkeling van vitaal riet, najaar voor natte ruigten, glanshavergrasland 1 juni – 1 september)
Markeyputten (5e)	In aanvang 2x/jaar 1 juni – 1 september. Als duingrasland goed ontwikkeld is nog slechts 1 maal maaien in het najaar. Paden kunnen steeds 2x gemaaid worden.

Bron: ANB

Basiskaart: NGI



02-03-2006

Gebiedsvisie fossiele duinen Adinkerke.mxd

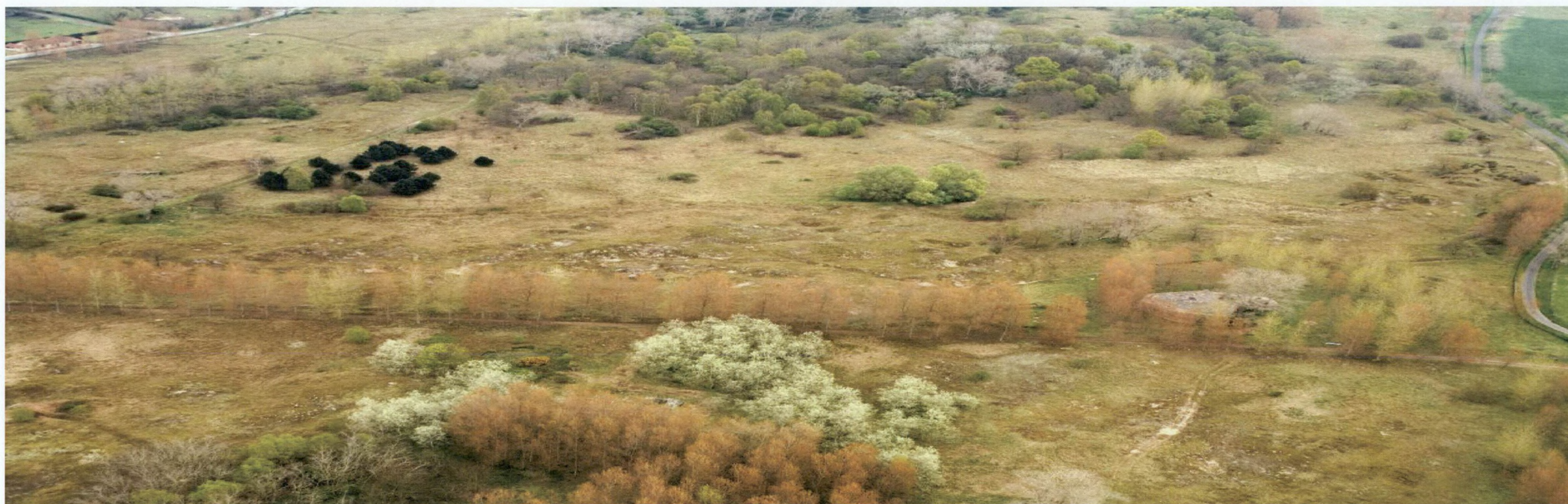
SD

Kaart 91: Recreatieve ontsluiting en infrastructuur



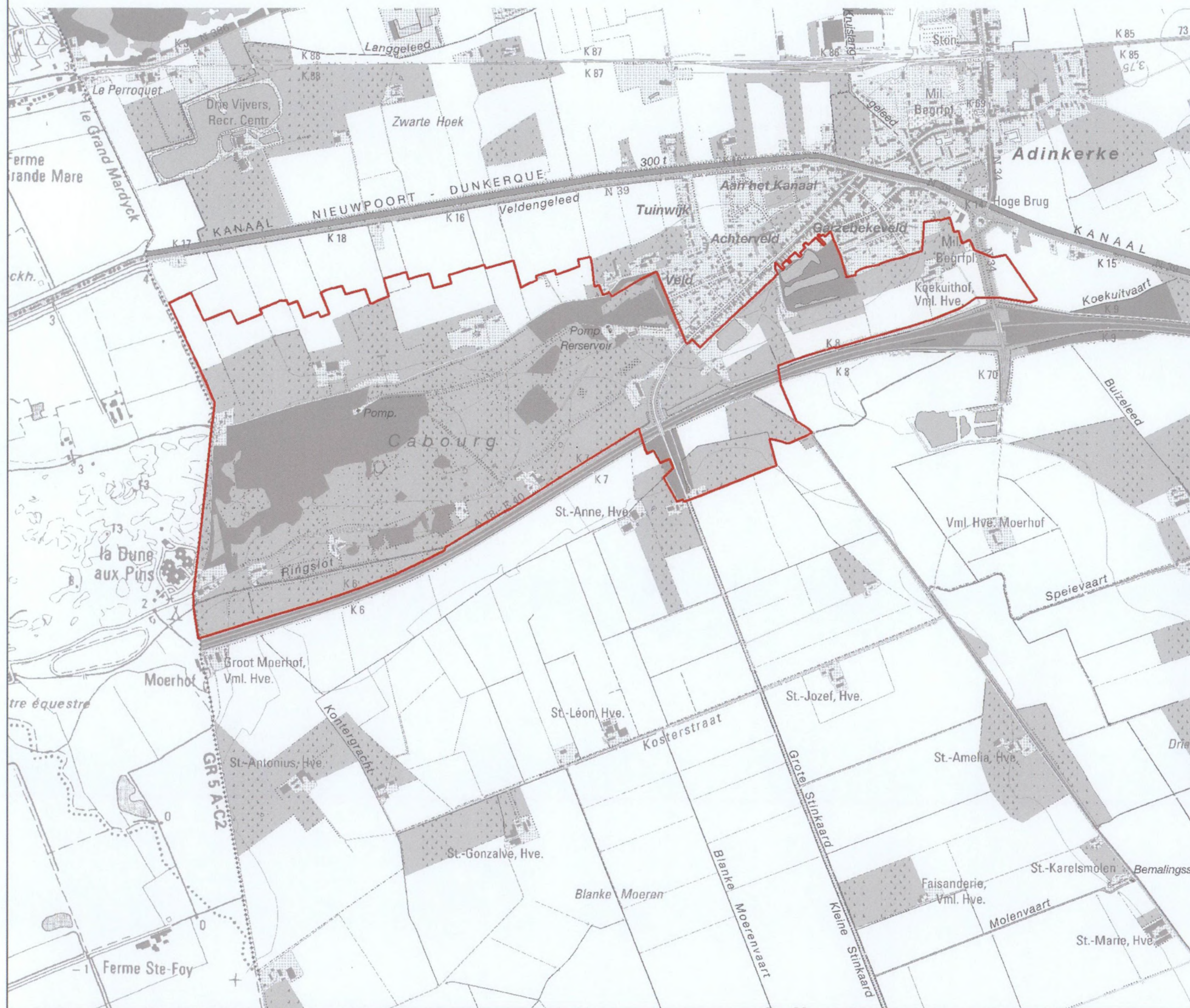
**GEBIEDSVISIE VOOR DE FOSSIELE DUINEN VAN ADINKERKE,
INCLUSIEF BEHEERPLAN VOOR
HET VLAAMS NATUURRESERVAAT DE DUINEN EN BOSSEN VAN DE PANNE, DEELGEBIED CABOUR EN DEELGEBIED
GARZEBEKEVELD**

Kaartenbundel



kaart 1a: Situering van het studiegebied

grens_studiegebied



Bron: NGI

Basiskaart: NGI

1:15.000

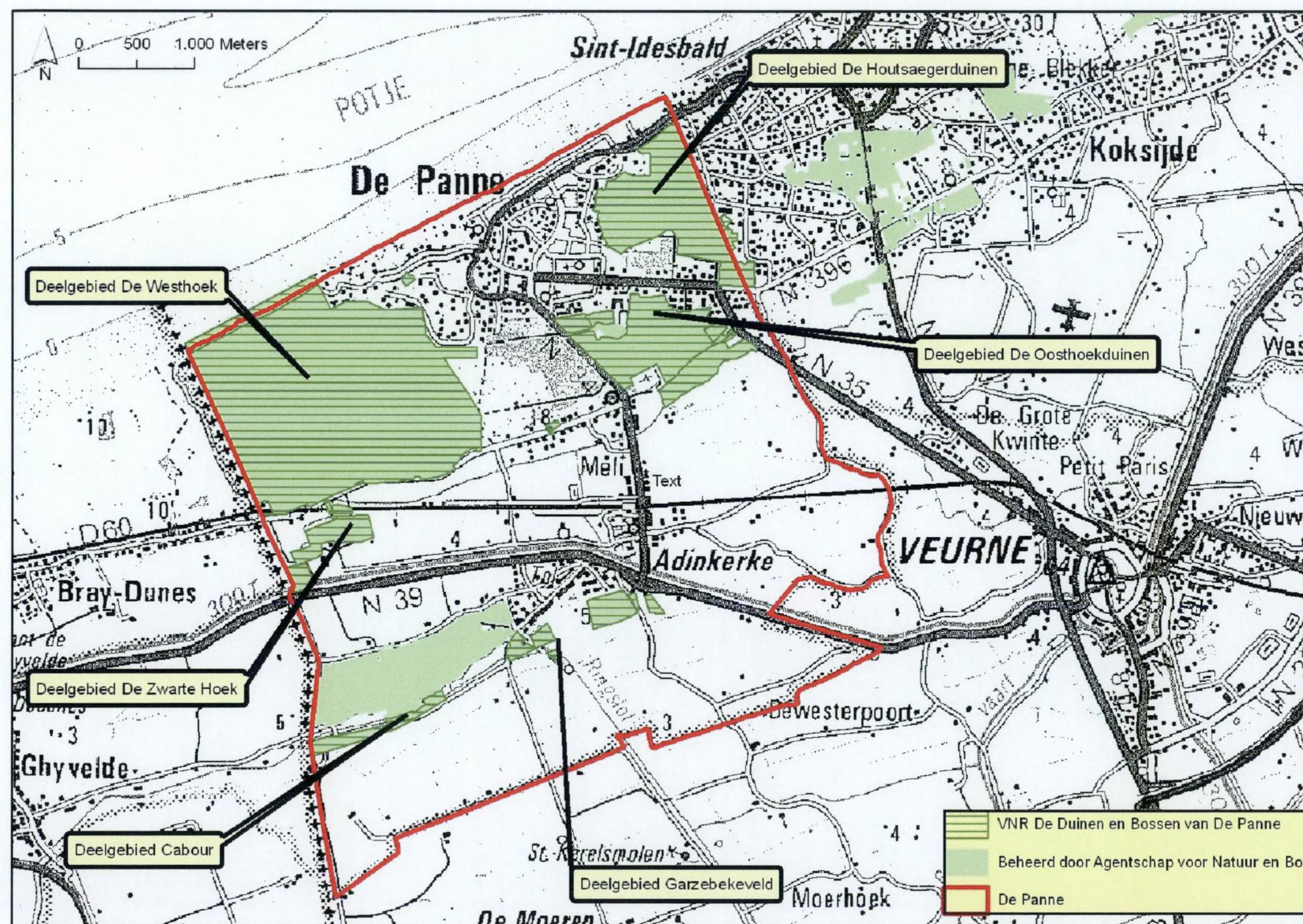
0 100 200 m



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

kaart 1b: Situering van het VNR De Duinen en Bossen van
De Panne, met situering van de deelgebieden

Legende



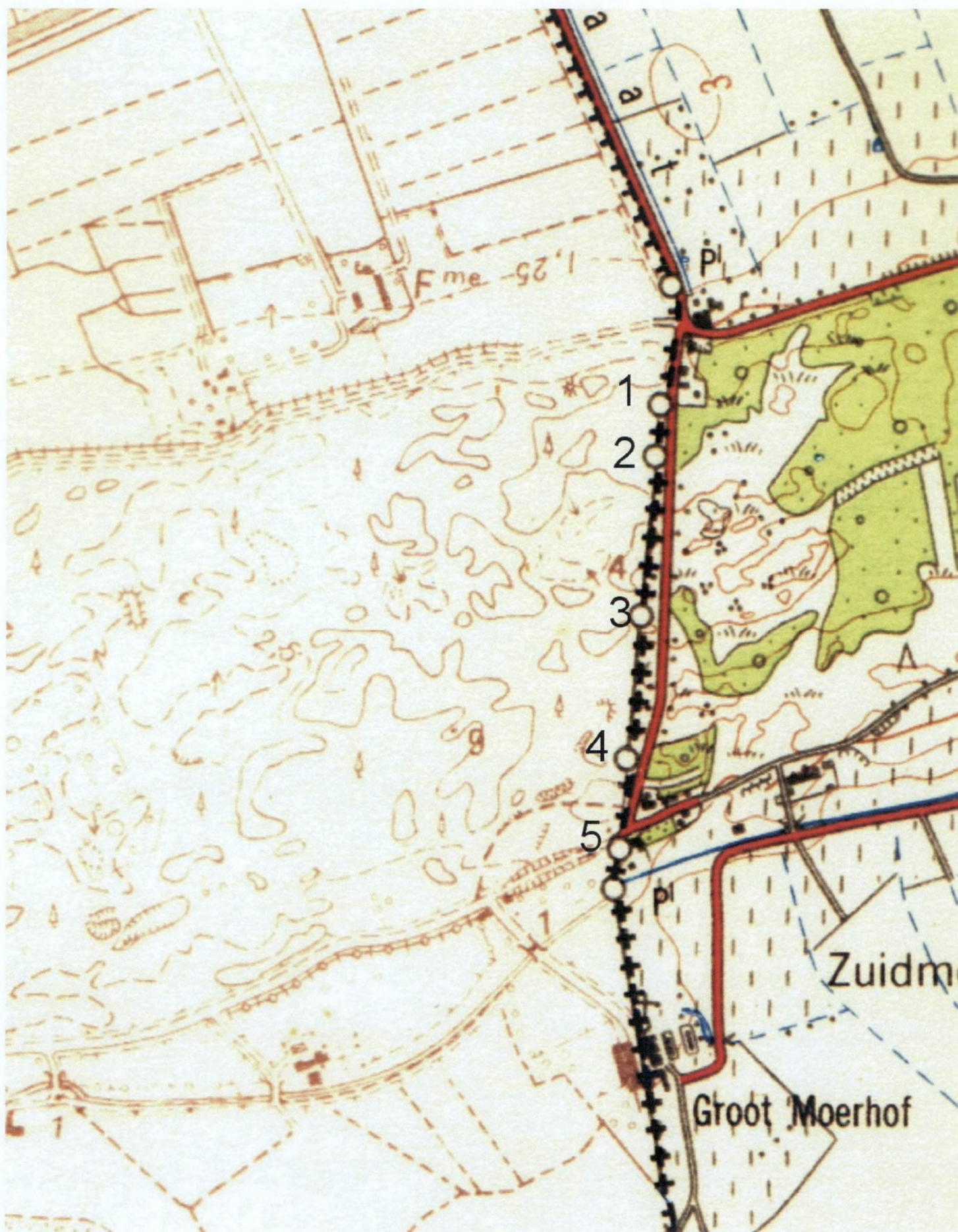
Bron: Ine

Basiskaart: NGI

1:6.537

0 100 200 m





GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

kaart 2: Ligging van de grenspaaltjes België:Frankrijk
anno 1970

Legende

In het westen is het studiegebied begrensd door de Franse grens. De westelijke grens valt gedeeltelijk samen met de Maerestraat, maar in de onderste helft ligt die grens net wat westelijker dan de Maerestraat. Vijf grenspaaltjes gaven daar tot 1970 de exacte landsgrens weer.

Inmiddels is paal 1 \pm 20 m noordelijker geplaatst, in de bloembak bij de gedenkplaat en vriendschapsboom De Panne-Ghyvelde. Paal 2 is verdwenen. Paal 3 lag tot 2005 losgetrokken in het duinpannetje waar hij stond, maar is ondertussen ook spoorloos. Paal 4 staat op de hoek van het terrein Maerestraat 4.

De paal is B/F, dus recenter dan de 1 en deze aan Crookes. Paal 5 staat nu op de parking aan de Camping Garrein.

Bron:

Basiskaart:

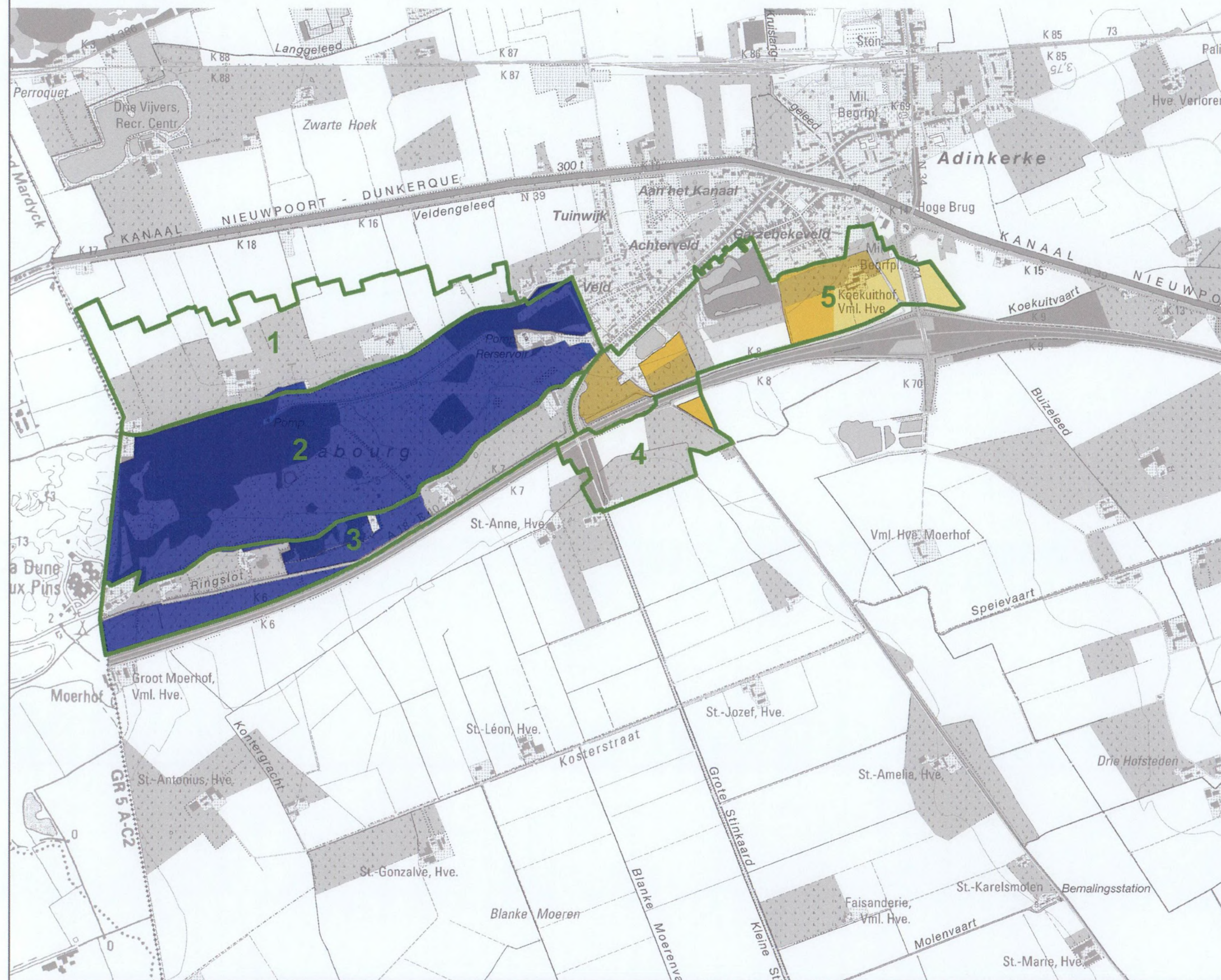
1:5.690

0 100 200 m



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

kaart 3a: Overzicht van de opdeling van het studiegebied
in beheersrelevante deelgebieden



- deelgebieden
- Beheersplan Garzebekeveld
- Beheersplan Cabour

1 Akkers en weiden ten noorden van Cabour	46,3 ha
2 Cabour	85,3 ha
3 Akkers, weiden en bosjes ten zuiden van Cabour	33,2 ha
4 Zilt grasland Noordmoerse hoek	15,4 ha
5 Garzebekeveld	38,2 ha

Bron: NGI

Basiskaart: NGI

1:15.000

0 100 200 m



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

kaart 3b: Overzicht van de opdeling van het studiegebied
in beheersrelevante deelgebieden



deelgebieden_nivo2

1a Katjeshilleperceel (0,6 ha)

1b akkers en weiden ten noorden van Cabour (46,75 ha)

2a Cabour, niet begraasd gedeelte (45,8 ha)

2b Cabour, door ponies begraasd gedeelte (29,8 ha)

2c Cabour, noord-oost (5,3 ha)

2d Pompstation IWWA (0,1 ha)

2e Museum en gebouwen IWWA (1,5 ha)

2f Maestraatduin (1,0 ha)

3a Nachtegaalhoek (3 ha)

3b Zuidmoerse hoek (8 ha)

3c Sierenspercelen (5,4 ha)

3d Cabourwegbosjes (2,8 ha)

3e Jylweiden (2,8 ha)

3f Cabourwegweide (1,5 ha)

3g Hoeve De Woestijn (9,7 ha)

4a Zilt grasland Noordmoerse hoek (12,1 ha)

4b Molendamakker (0,8 ha)

4c St.-Anne akker (1,7 ha)

5a Wachtkom Molenhoek (5,2 ha)

5b Kromfortweide noord (1,2 ha)

5c Kromfortweide zuid (1,87 ha)

5d Florizoone vijver, grasland en groeve (7,3 ha)

5e Markeyputten (3,9 ha)

5f Koekuitweide (4,0 ha)

5g Speelbos (3,9 ha)

5h Koekuihof met quarantaineweitjes (1,7 ha)

5i Kerkhofweide (1,6 ha)

5j Militair kerkhof (0,1 ha)

5k BMX-piste (1,1 ha)

5l Compensatiebosje (0,5 ha)

5m Mascheleinakker (1,6 ha)

5n Van den Bon-akker (4,8 ha)

Bron: WVI

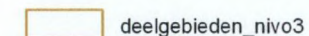
Basiskaart: NGI

1:15.000

0 100 200 m



kaart 4: Toponiemenkaart



- | | |
|---|--|
| 1a Katjeshilleperceel | |
| 1b akkers en weiden ten noorden van Cabour | |
| 1c Café 'Au retour de la chasse' of 'Crookes' | |
| 1d Hoeve De Leege Maere | |
| 1e Hoeve Katjeshille | |
| 1f Restaurant Cabourke | 3a Nachtegaalhoek |
| 1g Mast | 3b Zuidmoerse hoek |
| 1h Cayzelestraat | 3c Sierenspercelen |
| 1i Veldstraat | 3d Cabourvegbojes |
| 1j Hoeve Ter Olme | 3e Jylweiden |
| | 3f Cabourwegweide |
| | 3g Hoeve De Woestijn |
| | 3h Cabourweg |
| 2a Cabour, niet begraasd gedeelte | 3i Riethof, De Poele of 't Leege |
| 2b Cabour, door ponies begraasd gedeelte | 3j Ringsloot |
| 2c Cabour, noord-oost | |
| 2d Pompstation IWVA | 4a Zilt grasland Noordmoerse hoek |
| 2e Museum en gebouwen IWVA | 4b Molendamakker |
| 2f Maerestraatduin | 4c St.- Anne akker |
| 2g Granaatstand | |
| 2h Kasteelbos | 5a Wachtkom Molenhoek |
| 2i1 Fazantenpoel | 5b Kromfortweide noord |
| 2i2 Fazantenren | 5c Kromfortweide zuid |
| 2j Jachtwachtershuis | 5d Florizoone vijver, grasland en groeve |
| 2k Vijver | 5d1 Florizoone vijver |
| 2l het Eiland | 5d2 Florizoone grasland |
| 2m Veldbatterij WOII | 5d3 Florizoone-groeve |
| 2m1 Commandobunker | 5e Markeyputten |
| 2m2 Geschutsbunkers | 5*1 Olmenbosje |
| 2m3 Open geschutsstelling | 5*2 Populierenaanplant |
| 2n Sleedoornpoel | 5f Koekuitweide |
| 2o Kasteel (fundamenten) | 5g Speelbos |
| 2p Hospitaal | 5h Koekuthof met quarantaineweitjes |
| 2q Schietstand | 5i Kerkhofweide |
| 2r Museum | 5j Militair kerkhof |
| 2s Pompgebouwen | 5k BMX-piste |
| 2t Bunkers WOII | 5l Compensatiebosje |
| 2u Noordelijke dienstweg | 5m Mascheleinakker |
| 2v Zuidelijke dienstweg | 5n Molendam |
| 2w Centrale dreef | 5o Moeresteenweg |
| 2x Bunkerdreef | 5p Kromfortstraat |
| 2z1 Woestijnstraat | 5q Koekuitstraat |
| 2z2 Maerestraat | 5r Vijverstraat |
| | 5s Van den Bon-akker |

Bron: WWI

Basiskaart: NGI

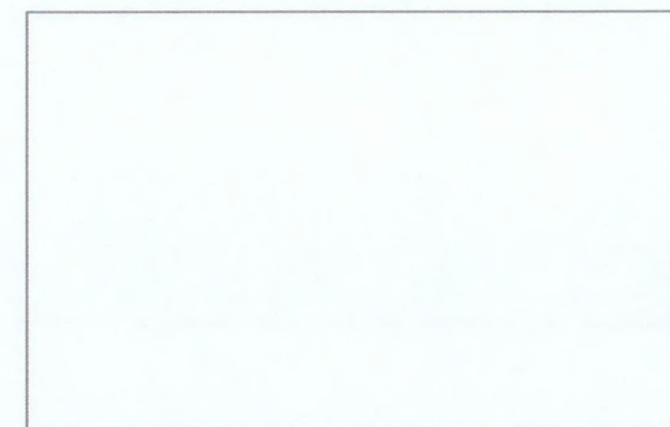
1:15.000

0 100 200 m



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 5: Overzicht van kadastrale percelen
en eigenaars



Bron:

Basiskaart:

1:15.000
0 100 200 m



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 6: Overzicht van kadastrale percelen
en beheerders



Bron: ANB

Basiskaart: Kadasterkaart

1:15.000
0 100 200 m



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 7: Habitatrichtlijngebied, vogelrichtlijngebied, beschermd duingebied en voor duin belangrijk landbouwgebied

	beschermd duingebied	19,4 ha
	voor duin bel. landbouwgeb.	81,64 ha
	vogelrichtlijngebied	
	habitatrichtlijngebied	161 ha
	grens_studiegebied	



Bron: NGI

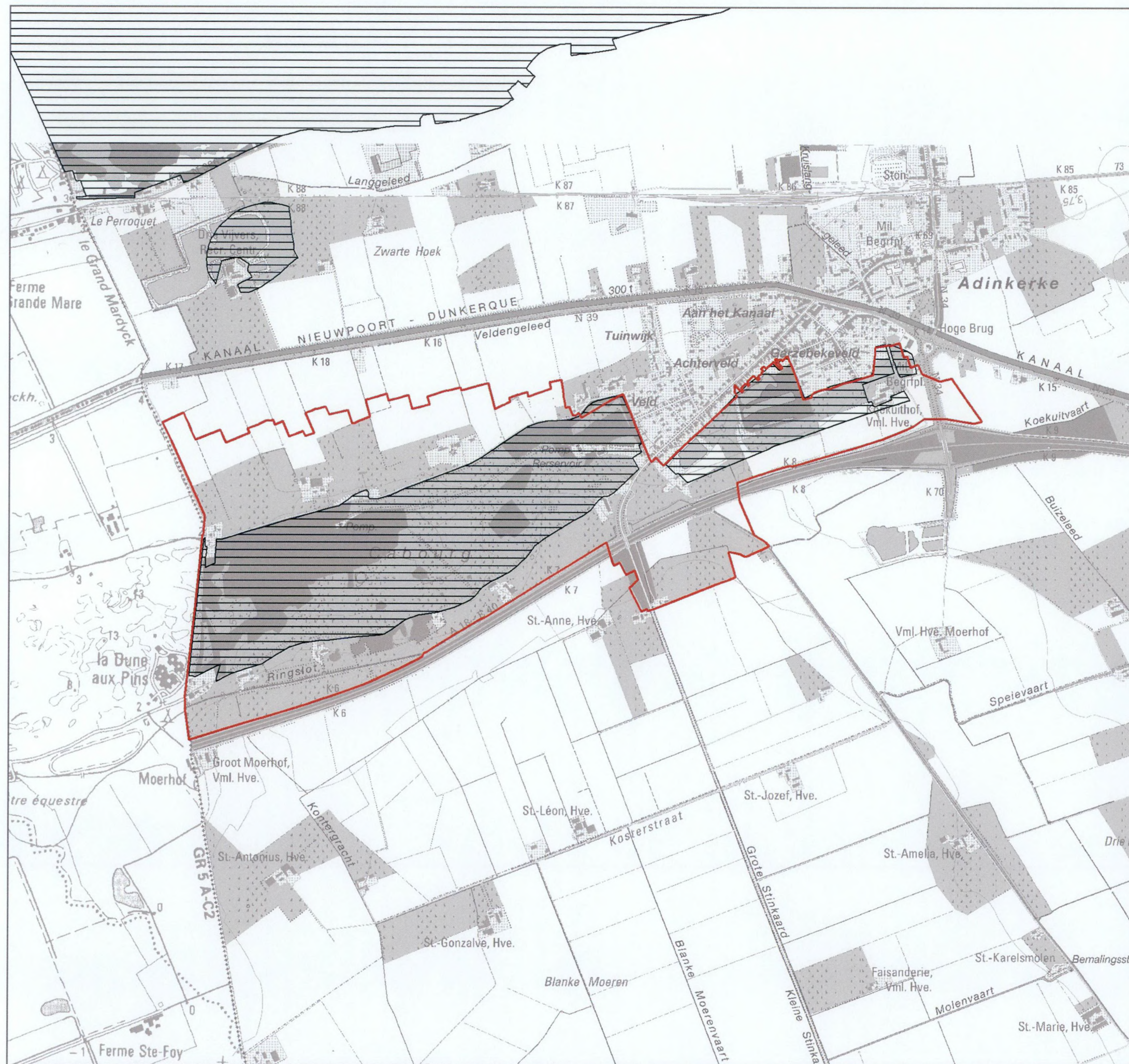
Basiskaart: NGI

1:15.000

0 100 200 m



Kaart 8: Ven-gebieden

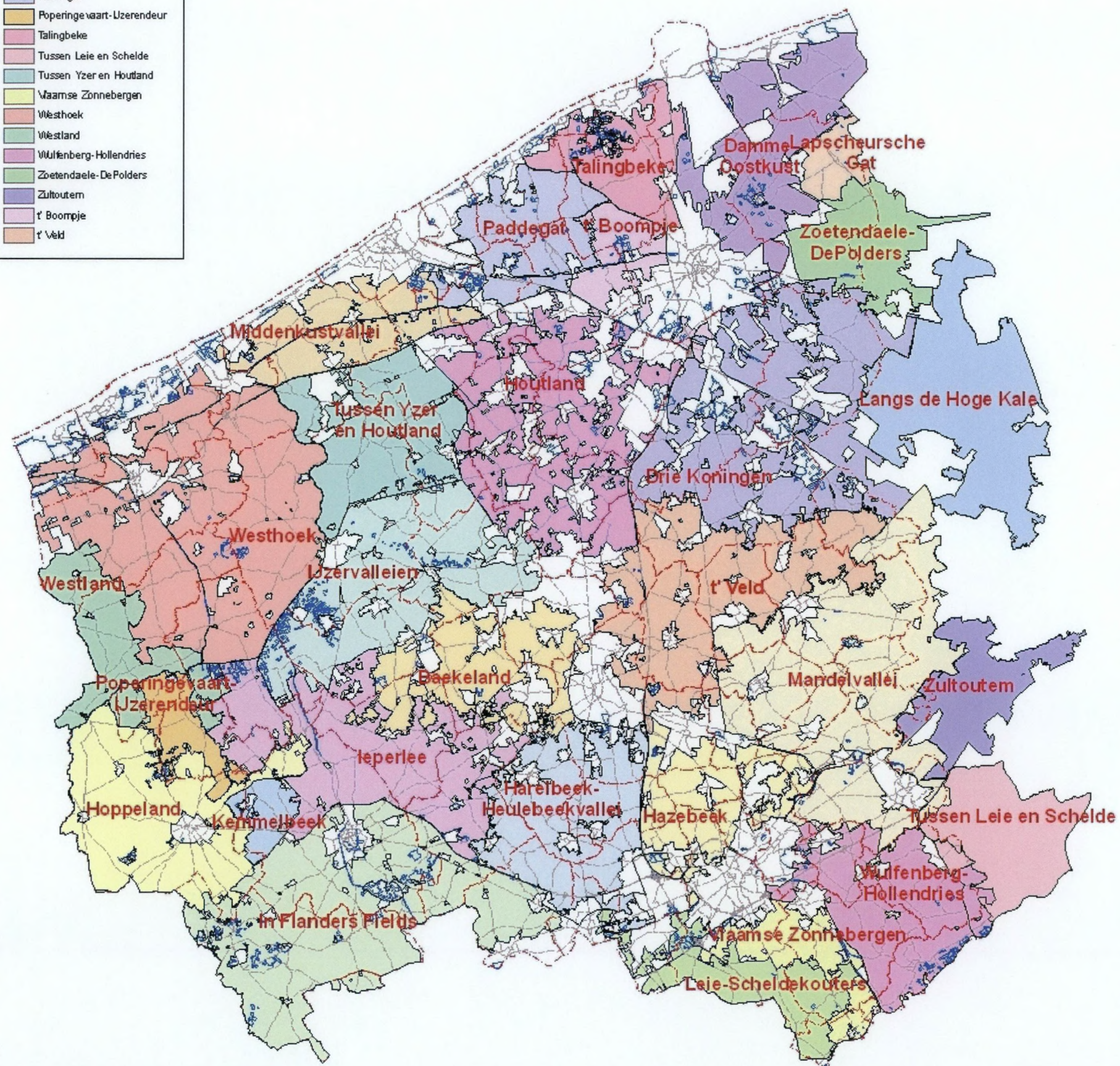


Basiskaart: NGI

0 100 200 m



- Leie-Scheldekouters
- Mandervallei
- Middenkustvallei
- Paddegat
- Poperinge vaart-Uzerendeur
- Talingbeke
- Tussen Leie en Schelde
- Tussen Yzer en Houtland
- Vlaamse Zonnebergen
- Westhoek
- Westland
- Wulpenberg-Hollandries
- Zoetendaale-DePolders
- Zultoutem
- t' Boompje
- t' Veld



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 9: Situering van de wildbeheerseenheid
5029 Westhoek

Bron:

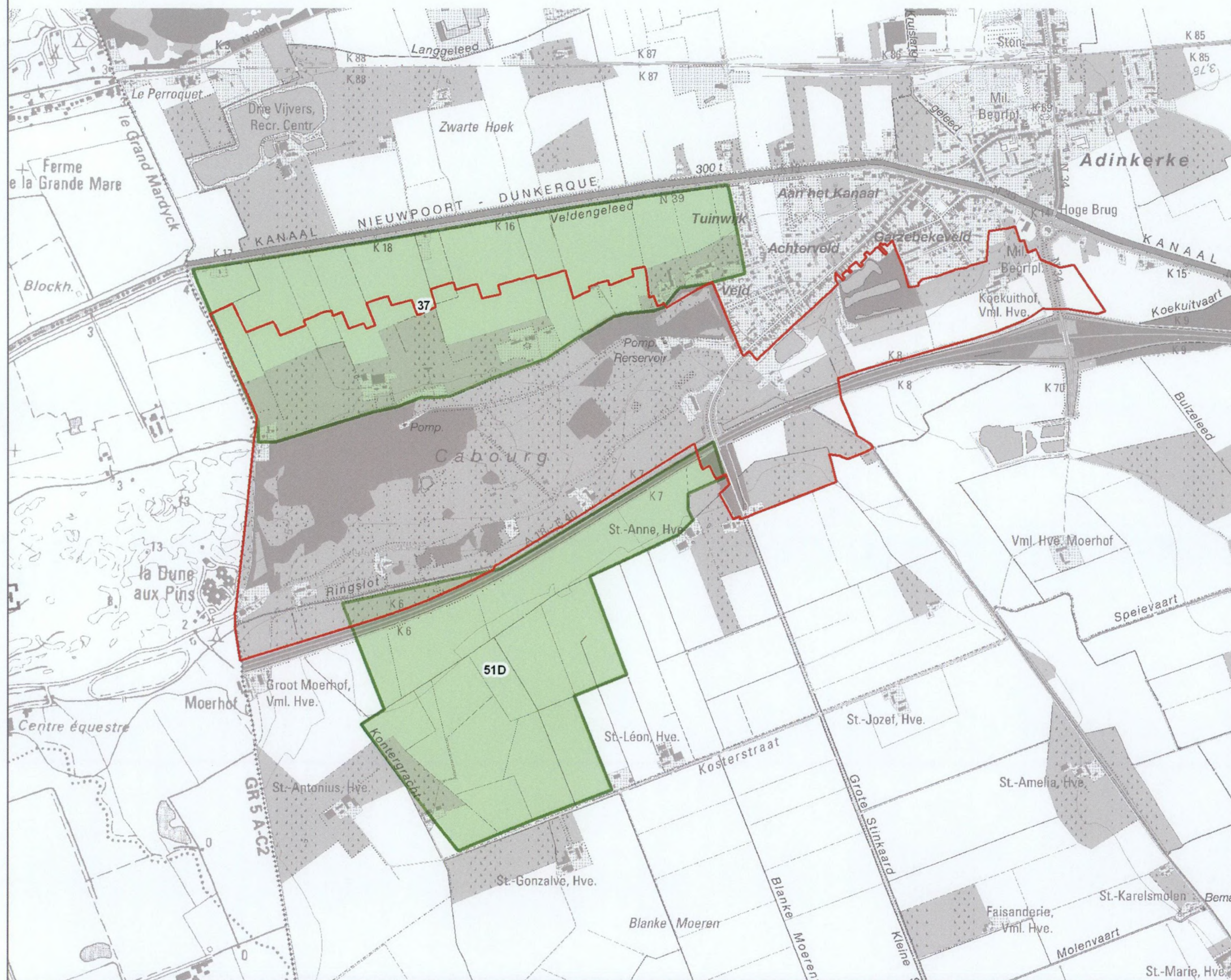
Basiskaart:

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 10: Jachtgebieden van de 2 jachtrechthouders
binnen het studiegebied

- grens_studiegebied
- jachtgebieden

Gebied 37 : Paul Leplae 100 ha
Gebied 51D: Michel Dedrie 110 ha



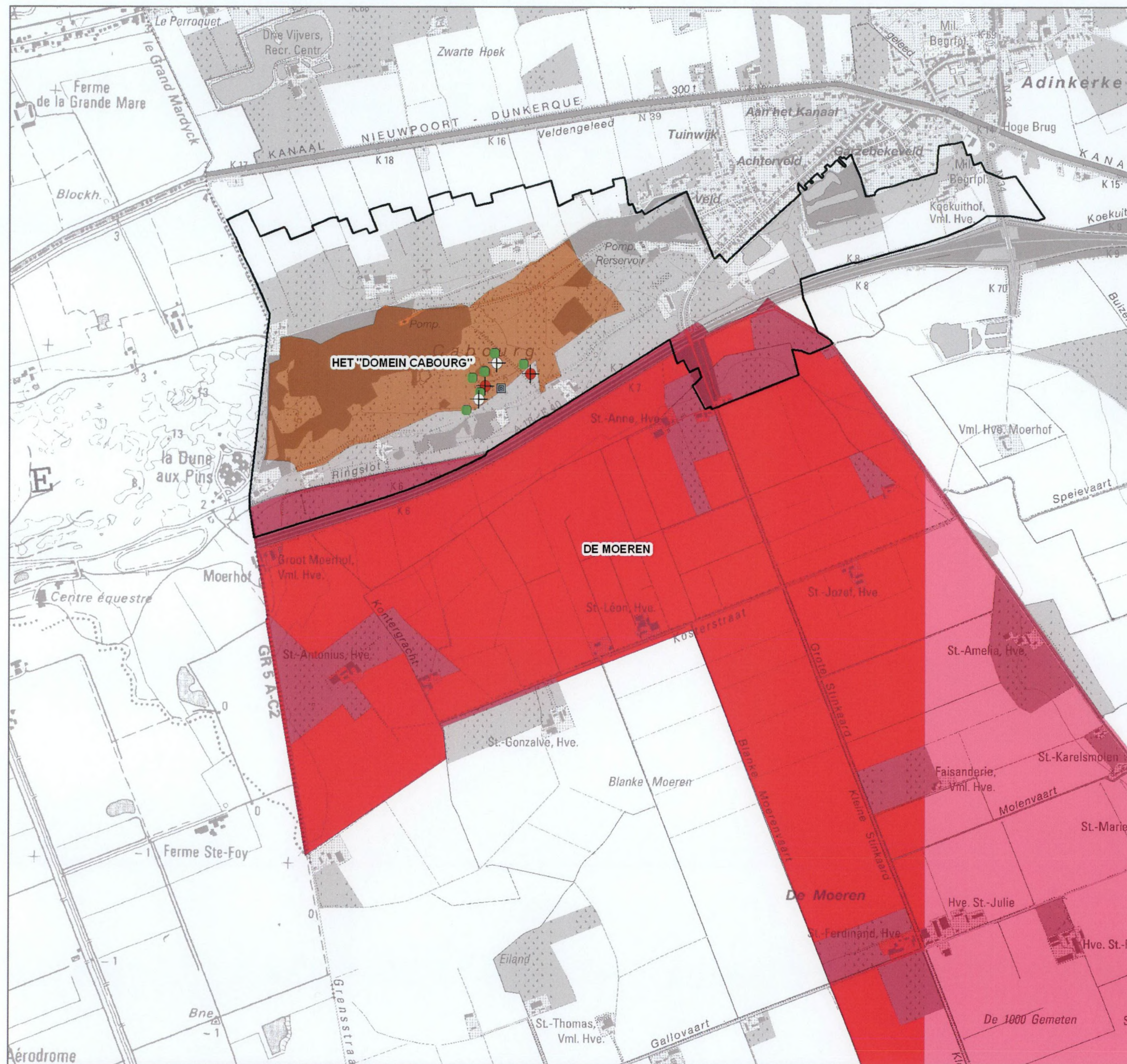
Bron:

Basiskaart: NGI

1:15.000


0 100 200 m





GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 11: Beschermd landschappen en monumenten

 Gebiedsvisie studiegebied


Gerangschikt landschap


Domein Cabour 29/05/1964

De moeren 06/10/1980


Beschermd monument

Veldbatterij Adinkerke 10/06/1999

 open geschutstelling

 Commando bunker (type Regelbau 610)

 Geschutsbunker voor veldgeschut (60° type regelbau 611)

 Afgebroken geschutsbunker voor veldgeschut (60° type regelbau 611)

Bron:

Basiskaart: NGI

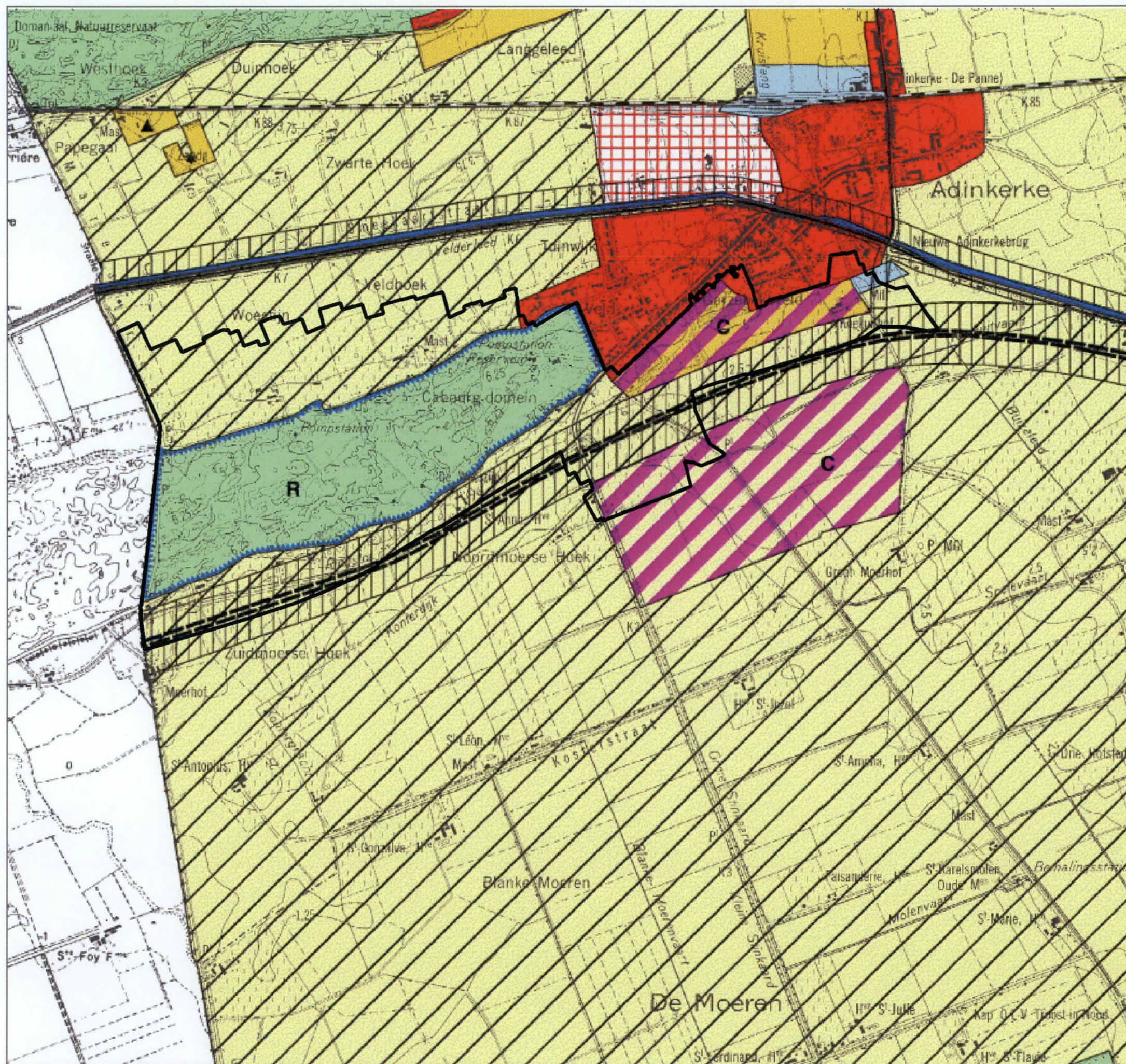
1:15.000

0 100 200 m



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 12a: Gewestplan



Bron: NGI

Basiskaart: NGI

1:15.000
0 100 200 m



Kaart 12b: Afbakeningsvoorstel RUP
duin-polder-overgang Westhoek-Cabour



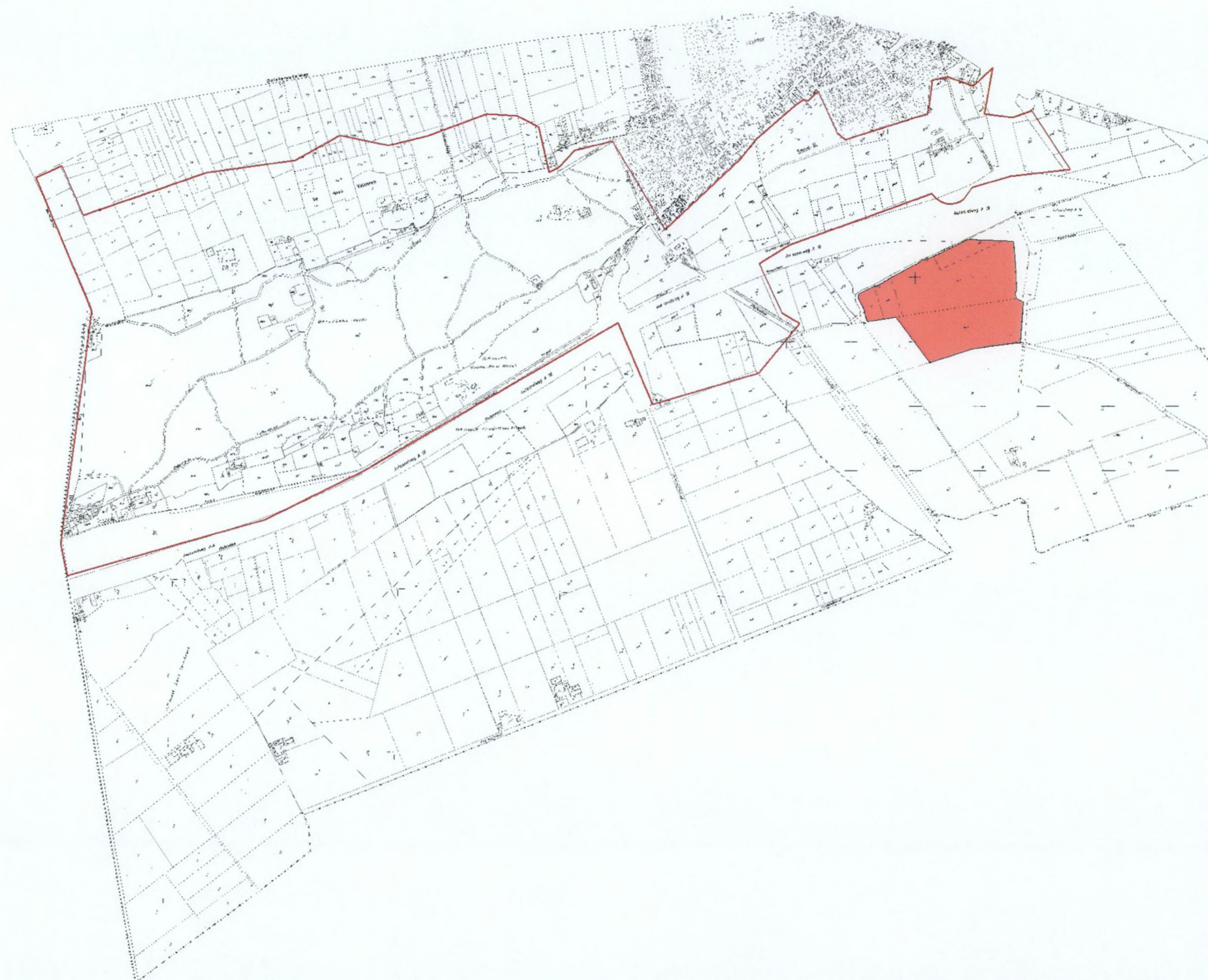
Basiskaart:



0 100 200 m



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 13: Aanduiding van de kadasterpercelen
waar de NV Imvalo een vergunning geeft om aan
zandwinning te doen tot 2017



-  Gebiedsvisie studiegebied
-  Zandwinning

Bron:

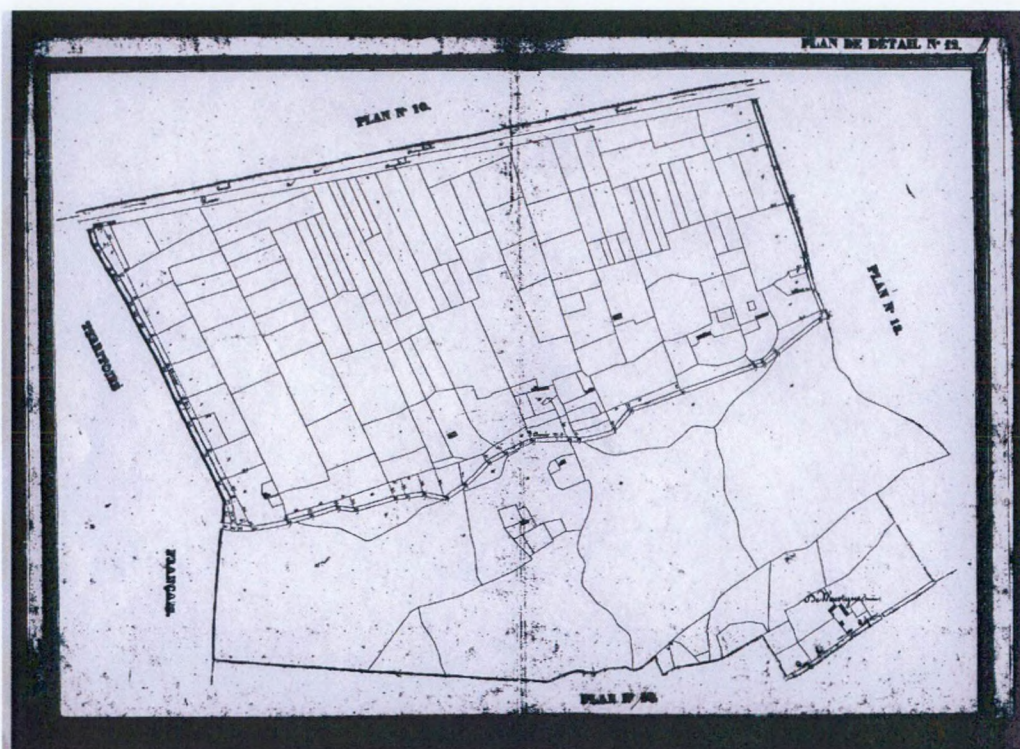
Basiskaart:

1:15.000
0 100 200 m

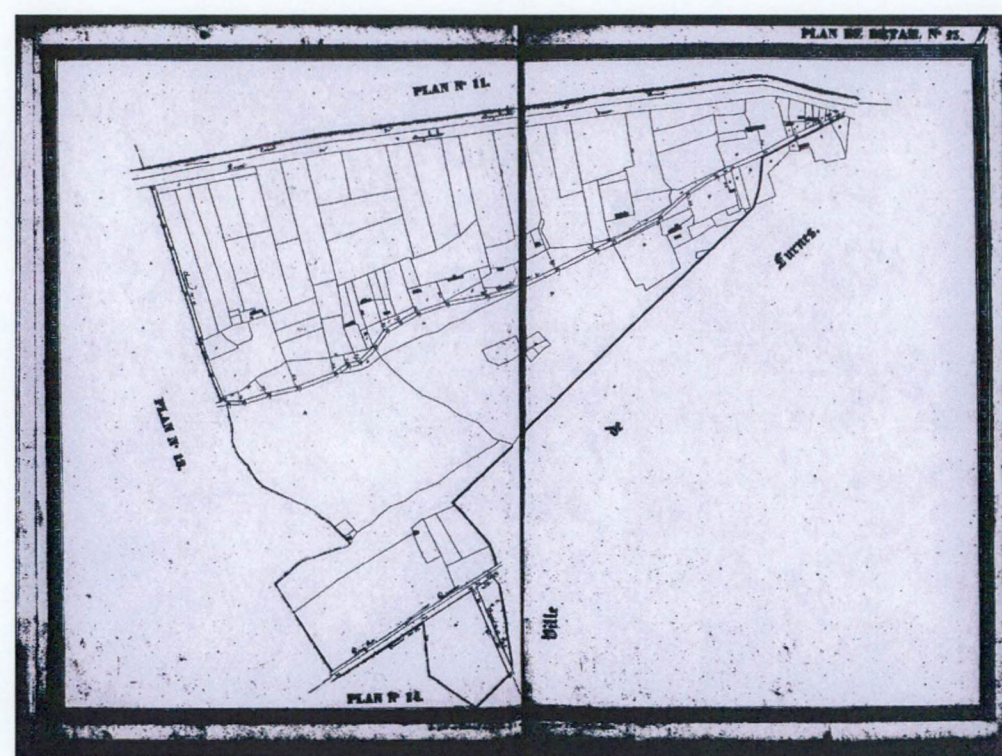


GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

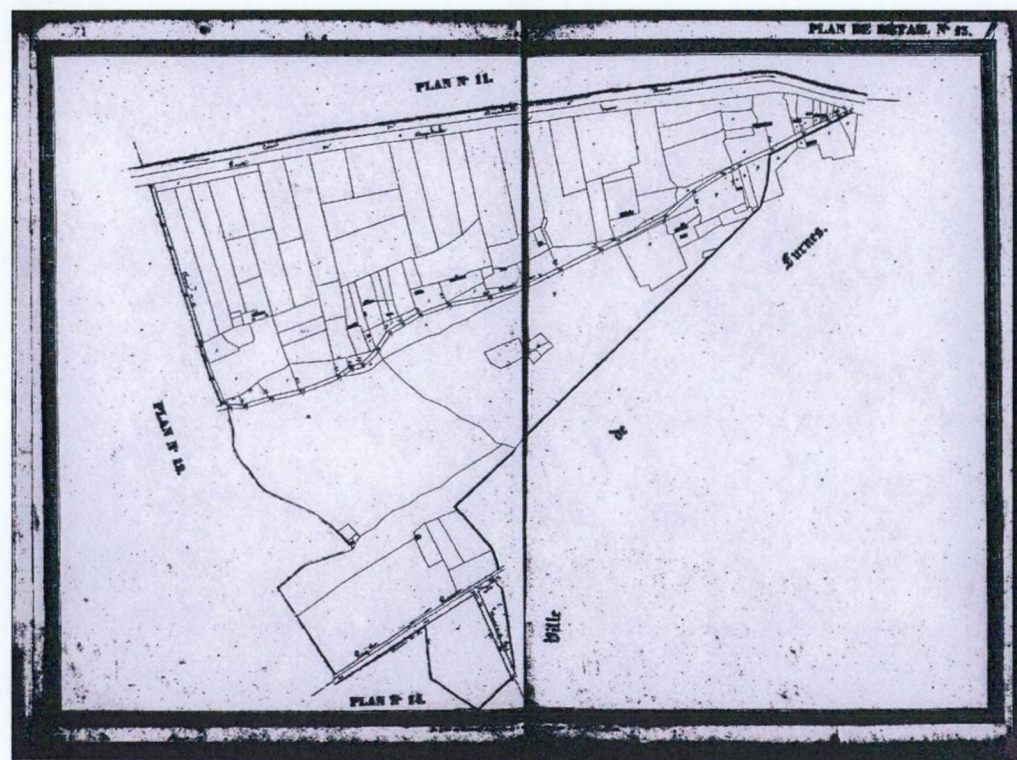
Kaart 15: Ligging van de buurtwegen opgenomen
in de Atlas der Buurtwegen (+/- 1840)



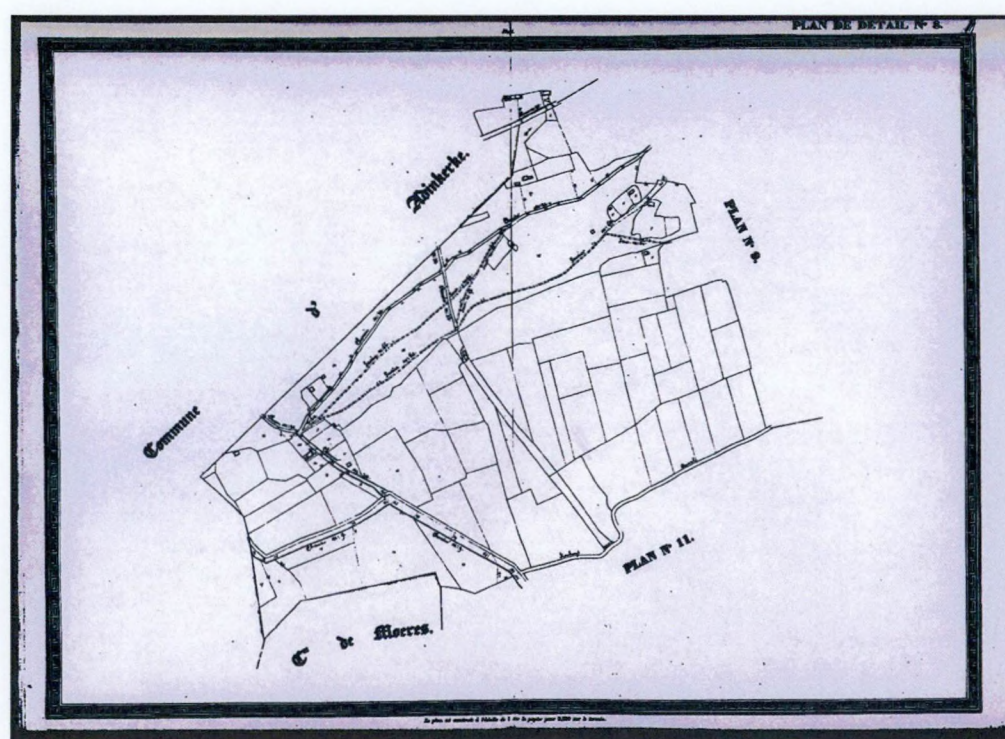
Adinkerke, Kaartblad 12



Adinkerke, Kaartblad 13



Adinkerke, Kaartblad 14



Veurne, Kaartblad 8

Bron: Bij de opmaak van de Atlas van de Buurtwegen
is het primitief kadaster als basiskaart genomen.
De bewoning weergegeven op de kaart is dus deze van
omstreeks 1835.
Dit kaartblad toont het westelijk gedeelte van het Cabourdomein.

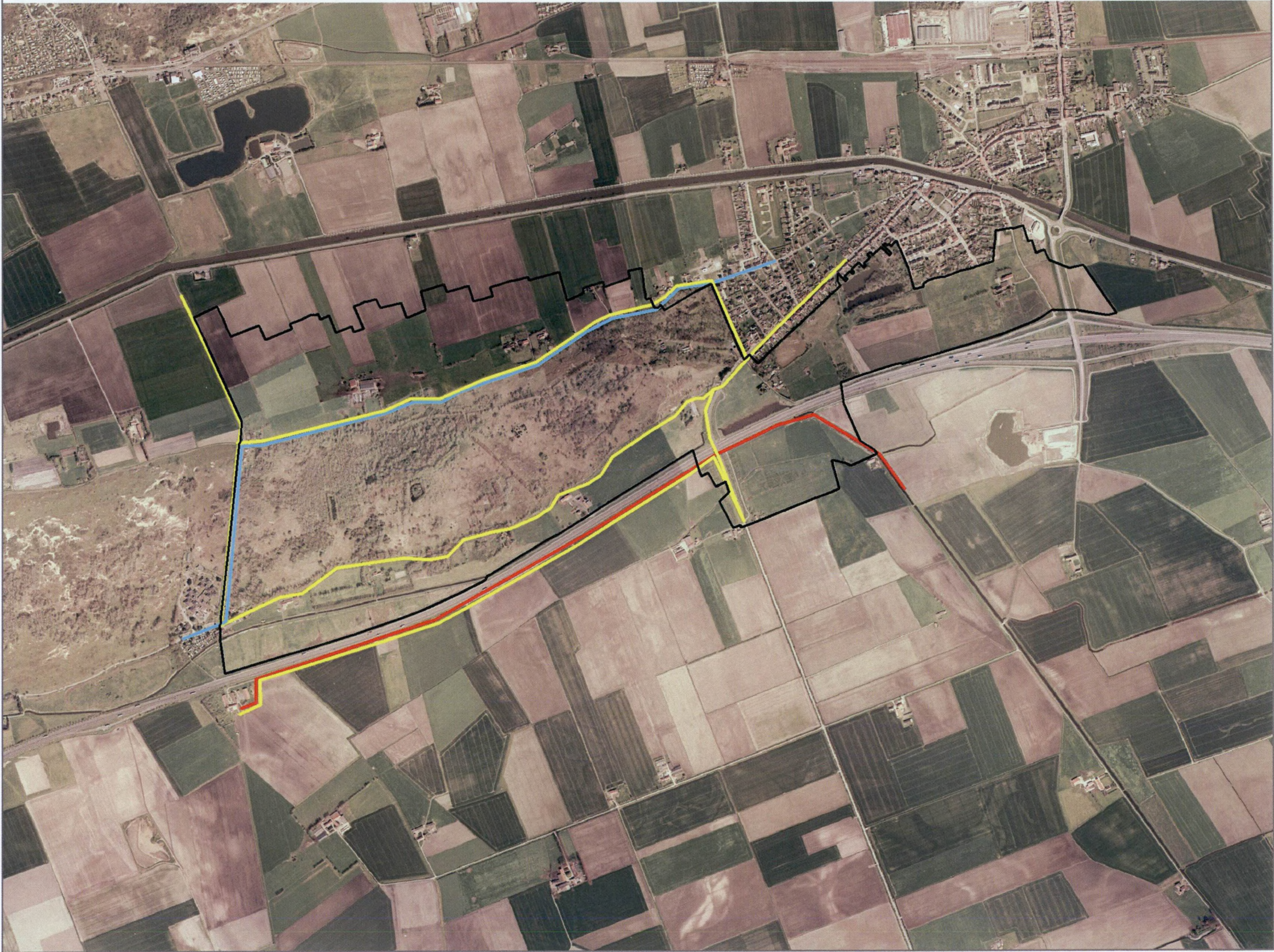
1:15.000
0 100 200 m



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN
ADINKERKE

Kaart 16a: Actuele padenstructuur

- grens_studiegebied
- Wandelaars
- Ruiters
- Fietsers



Bron: ANB




Basiskaart: NGI

1:15.000
0 100 200 m



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 16b: Door de provincie en de gemeente De Panne
geplande wandel-, fiets- en ruiterspaden van de Westhoek
tot de Moeren

-  grens_studiegebied
-  wandelaars
-  ruiters
-  fietsers

Bron: ANB

Basiskaart: NGI

1:15.000
0 100 200 m



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 18: Situatie van de Kustvlakte tijdens het
Neolithicum (5500 tot 2500 jaar geleden)

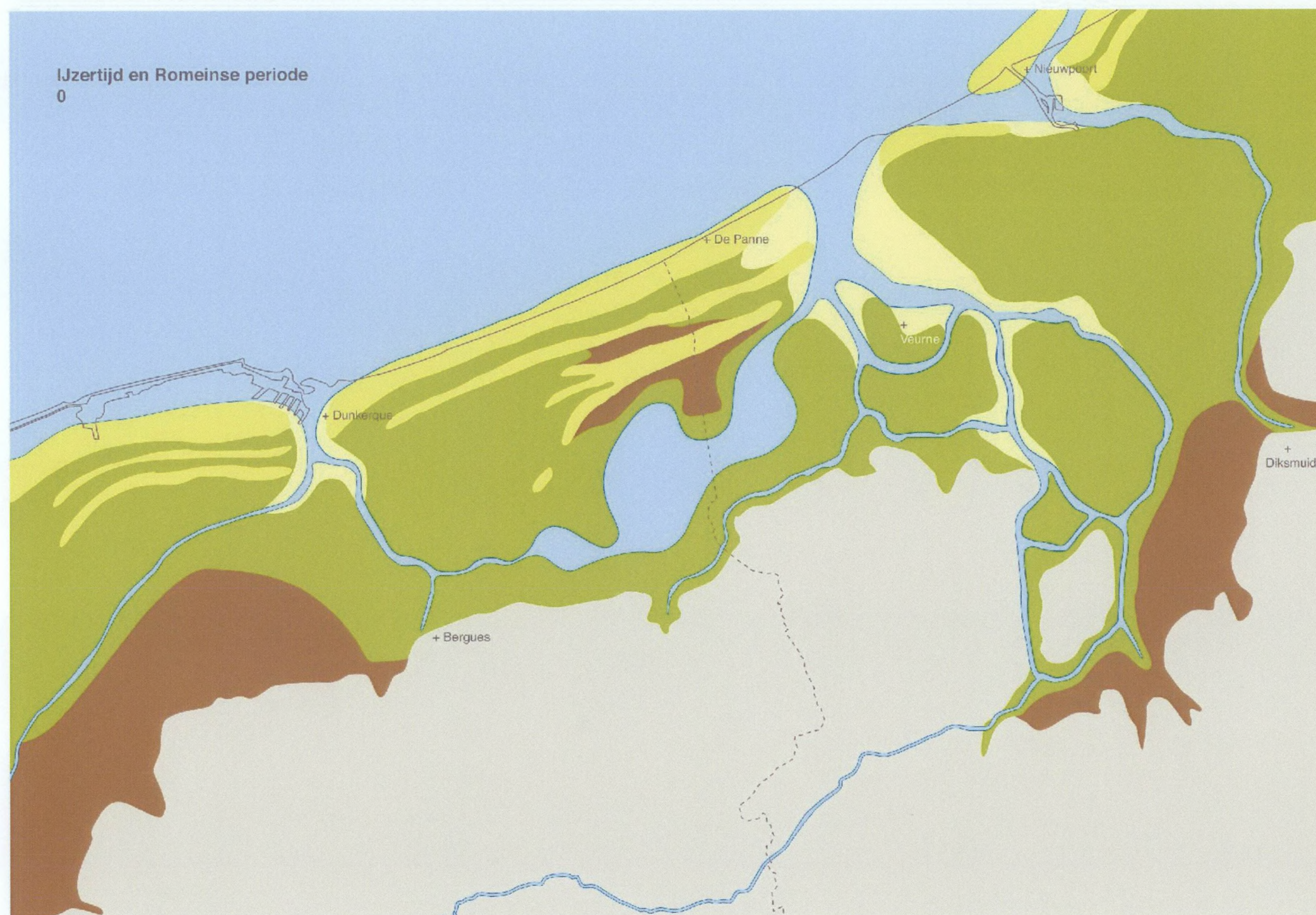


Legende

bruin = veen
groen = getijdenvlakte
donker geel = duin
licht geel = zandwad

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 19: Situatie van de Kustvlakte tijdens de IJzertijd en Romeinse periode (2500 tot 1750 jaar geleden)



Legende

bruin = veen
groen = getijdenvlakte
donker geel = duin
licht geel = zandwad

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 20: Situatie van de Kustvlakte tijdens de Vroege
Middeleeuwen (6de -9de eeuw)

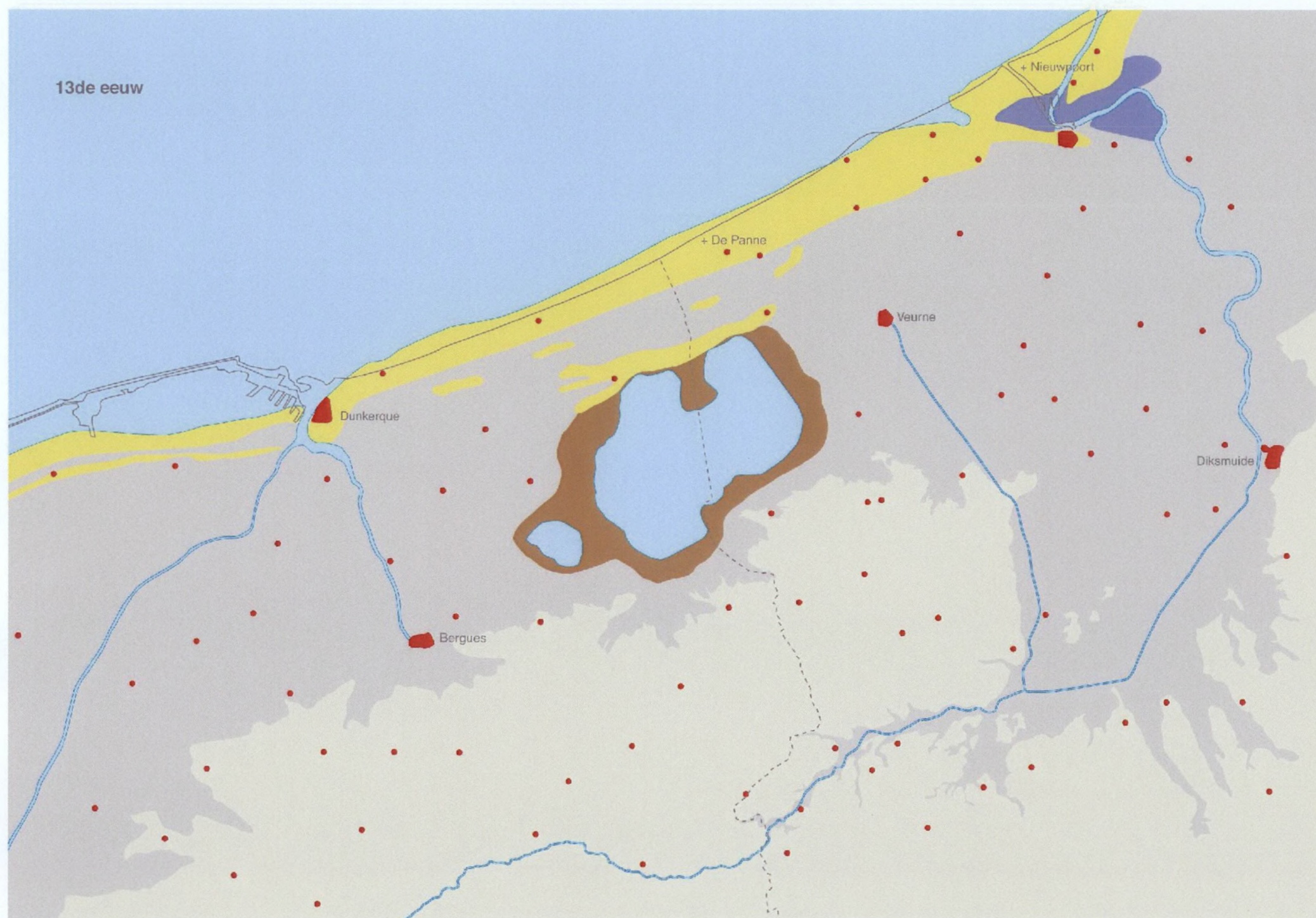


Legende

bruin = veen
groen = getijdevlakte
donker geel = duin
licht geel = zandwad

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 21: Situatie van de Kustvlakte tijdens de 13de eeuw

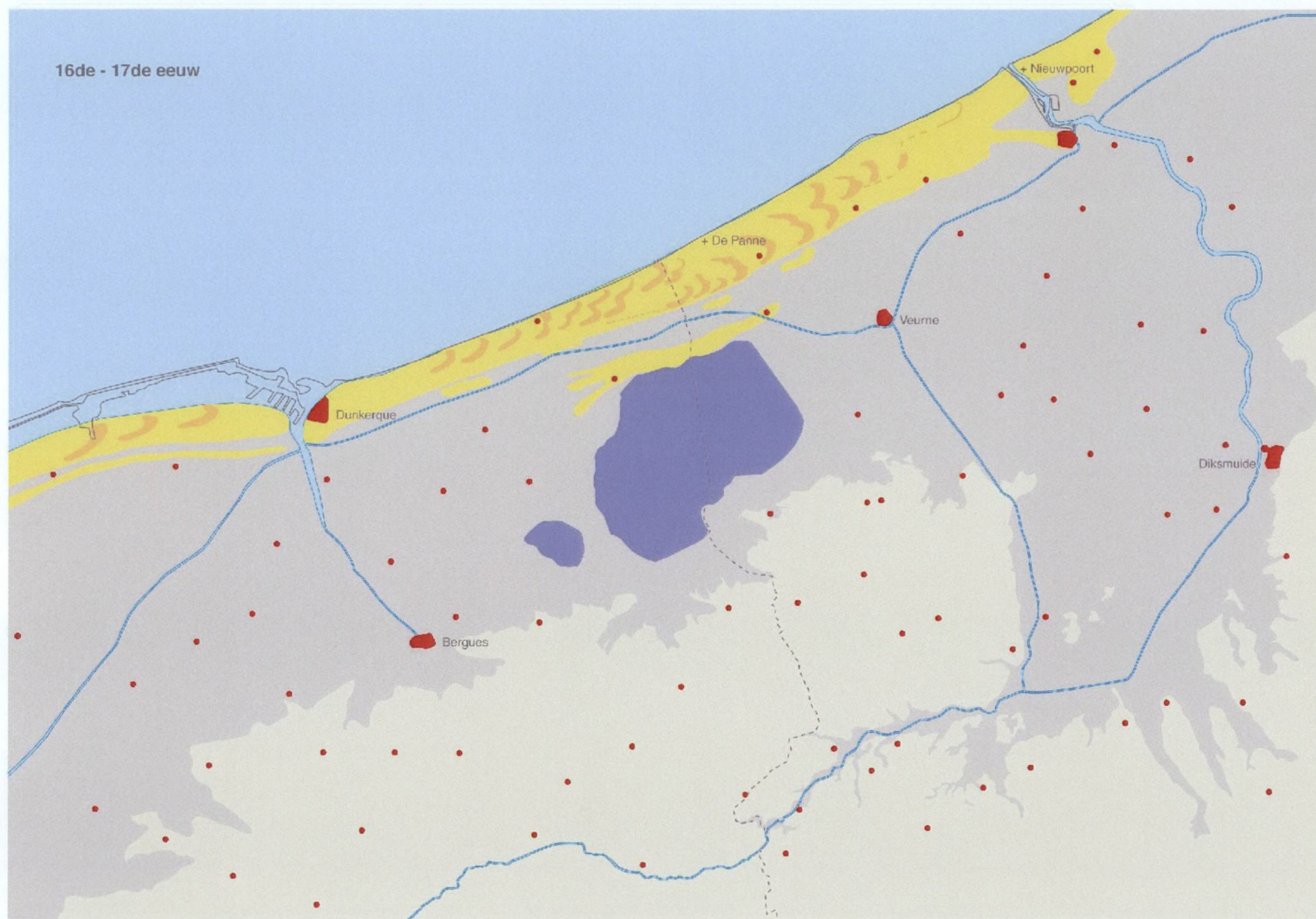


Legende

bruin = veen
groen = getijdevlakte
donker geel = duin
licht geel = zandwad

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 22: Situatie van de Kustvlakte tijdens de
16de-17de eeuw

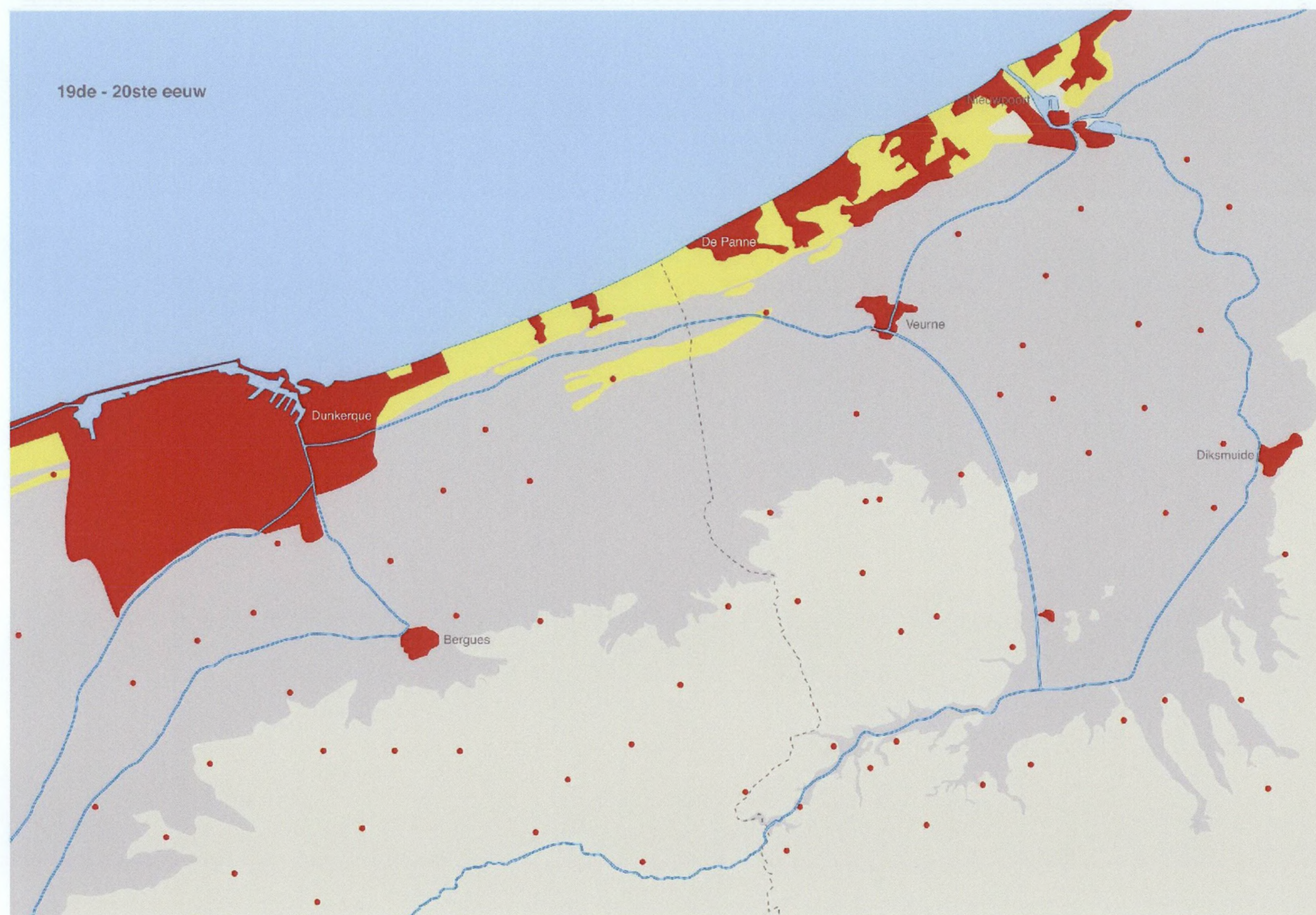


Legende

bruin = veen
groen = getijdevlakte
donker geel = duin
licht geel = zandwad

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 23: Situatie van de Kustvlakte tijdens de
19de-20de eeuw

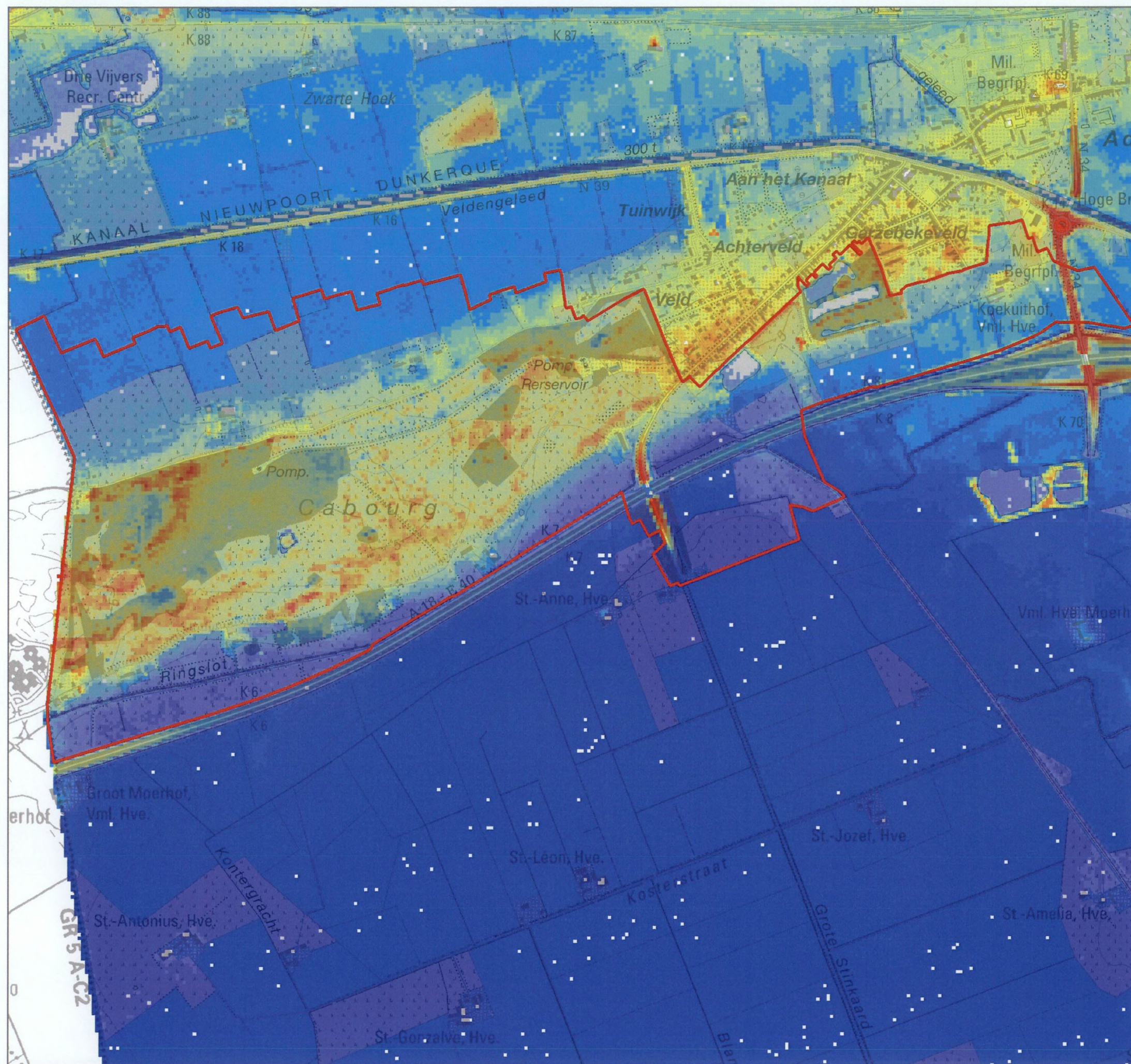


Legende

bruin = veen
groen = getijdevlakte
donker geel = duin
licht geel = zandwad

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 24: Hoogtekaart (in TAW)



1:11.000
0 100 200 m

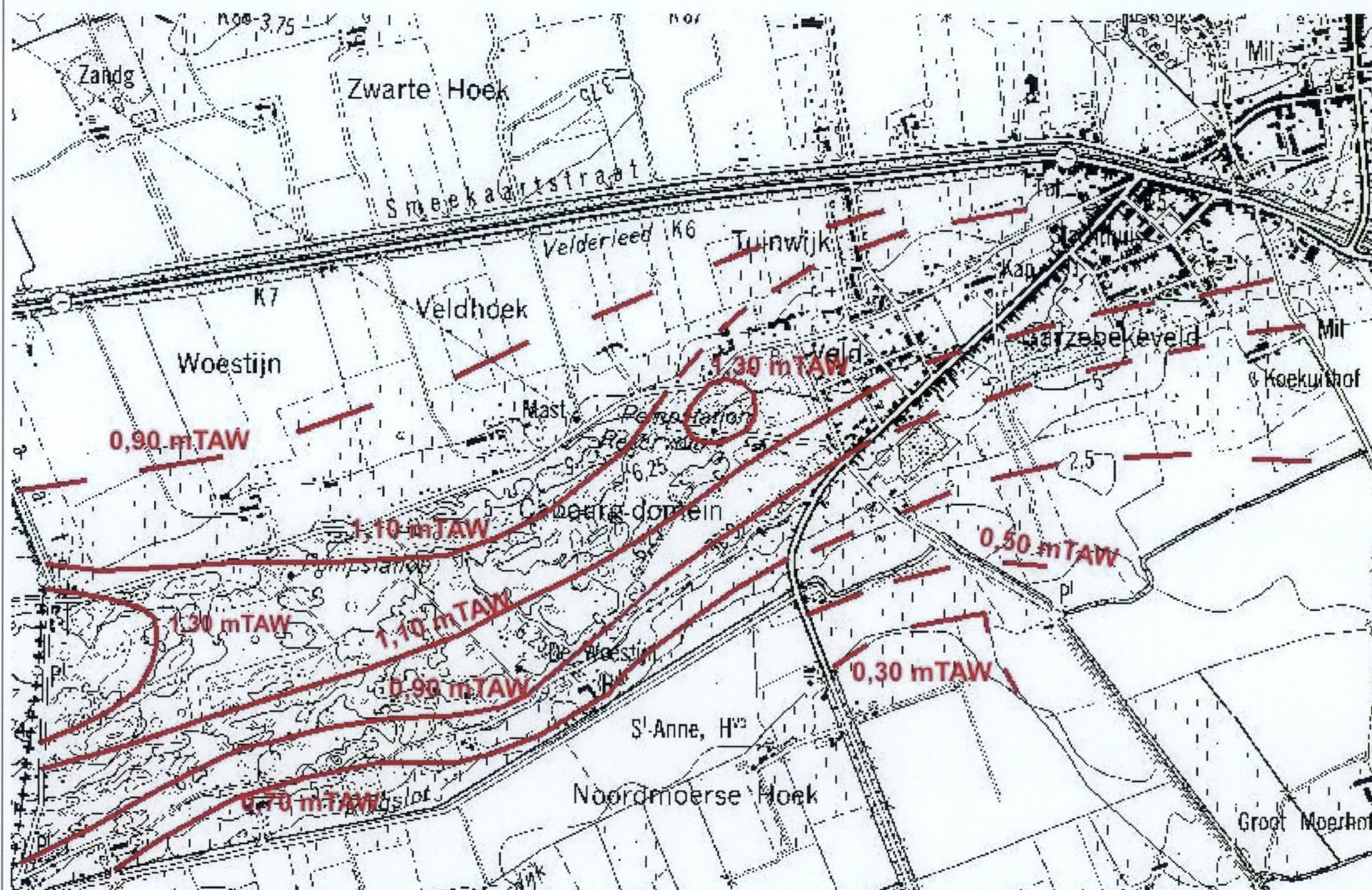


Kaart 25: Stijghoogtekaart op basis van de maximale stijghoogtes over 11 meetjaren (volle lijn) + extrapolatie voor de rest van het studiegebied (streepjeslijn).



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 26: Stijghoogtekaart op basis van de maximale stijghoogtes over 11 meetjaren (volle lijn) + extrapolatie voor de rest van het studiegebied (streepjeslijn).





GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 27: Belgische bodemkaart (schaal 1/20000)
(kaartbladen De Moeren 50W (Moormann 1959)
en Veurne 50E ('T Jonck & Moormann 1960)

Duinestreek

A0
C2
B1
B2
B3
C1
C2a
C3
Da
Db

Moeren

Sl
Sly
Sm
Pl
Pn
OZ

Kunstmatige gronden

OB

Oudland

A4
B4
C2
W1
W2k
W2z

grens_studiegebied

Bron: NGI ANB

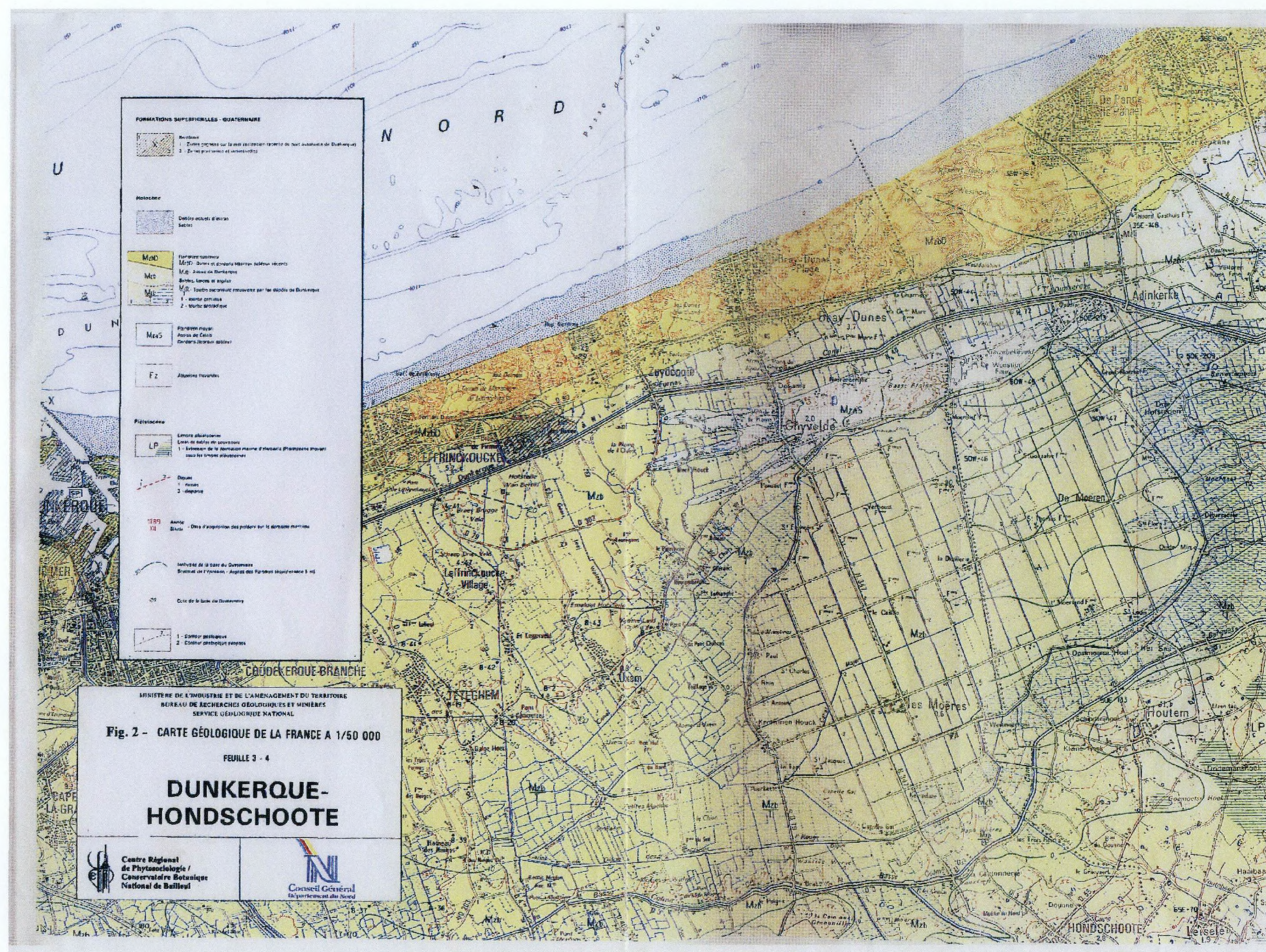
Basiskaart: NGI

1:12.000

0 100 200 m

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 27b: Carte géologique de la France 1/50 000 met
aanduiding van fossiele duinen als MzaS
(Flandrien moyen, Assise de Calais, Cordons littoraux sableux)



1:18.851
0 100 200 m



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 28: Lokatie boringen

- boringen
- ▭ grens_studiegebied



Bron: ANB NGI

Basiskaart: NGI

1:12.000
0 100 200 m



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 30: Lokaties met aangeboorde schelpen of veen



● boringen

diepte vanaf maaiveld

125 : aangeboorde schelpen

195 : aangeboord veen

Bron: NGI ANB

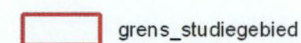
Basiskaart: NGI

1:12.000

0 100 200 m



Kaart 31: Diepte ontkalking



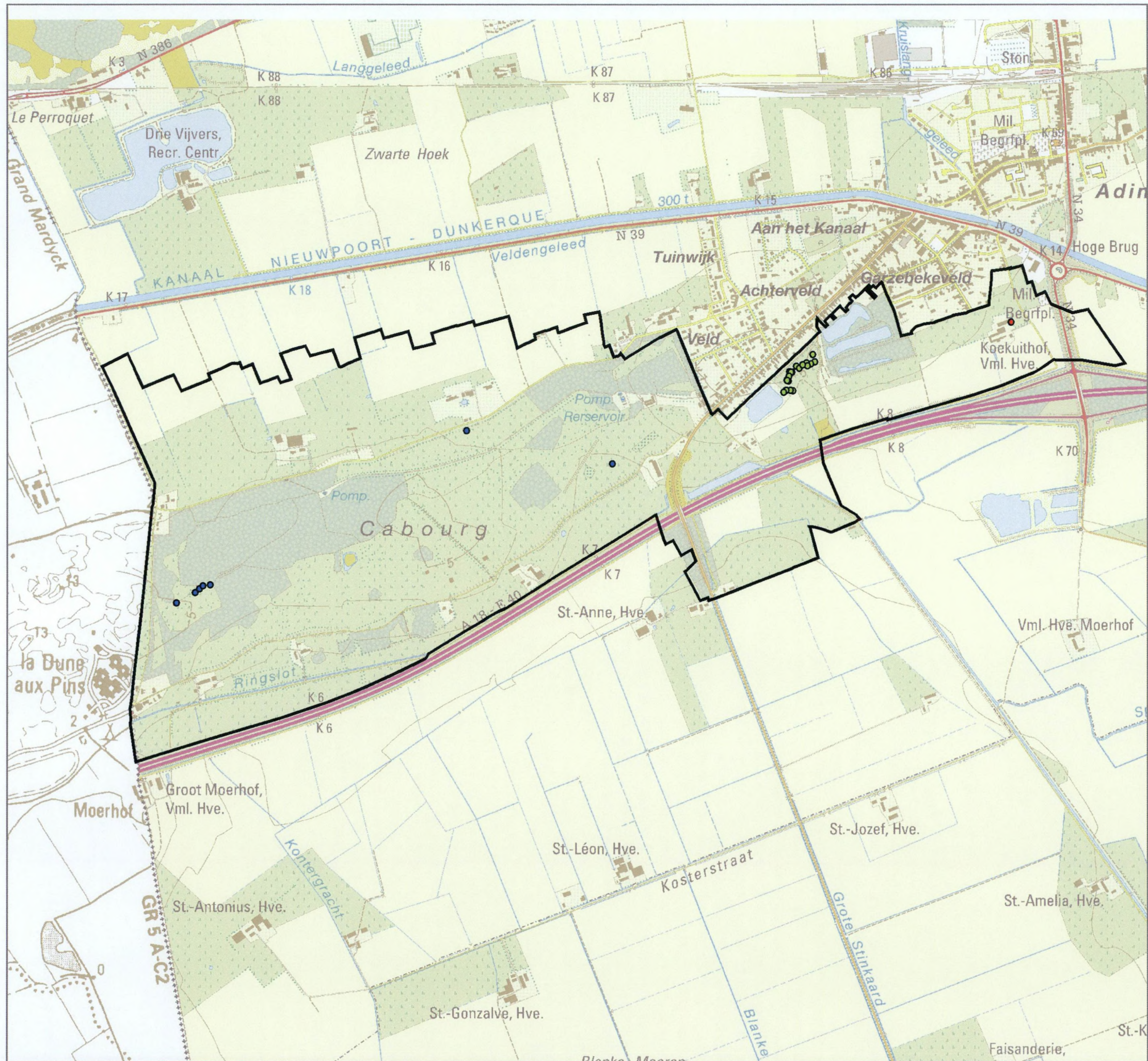
ontkalking (cm vanaf MV)

-  0 - 50
-  51 - 124
-  125 - 250
-  veranderlijk
-  minimaal 40 cm ontkalkt
-  geen gegevens

Basiskaart: NGI

0 100 200 m





GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 32a: Rode lijst hogere planten:
Met uitsterven bedreigd

- grens_studiegebied
- Agrostemma githago: Bolderik
- Scleranthus perennis: Overblijvende hardbloem
- Hypochoeris glabra: Glad biggenkruid

Bron: WVI

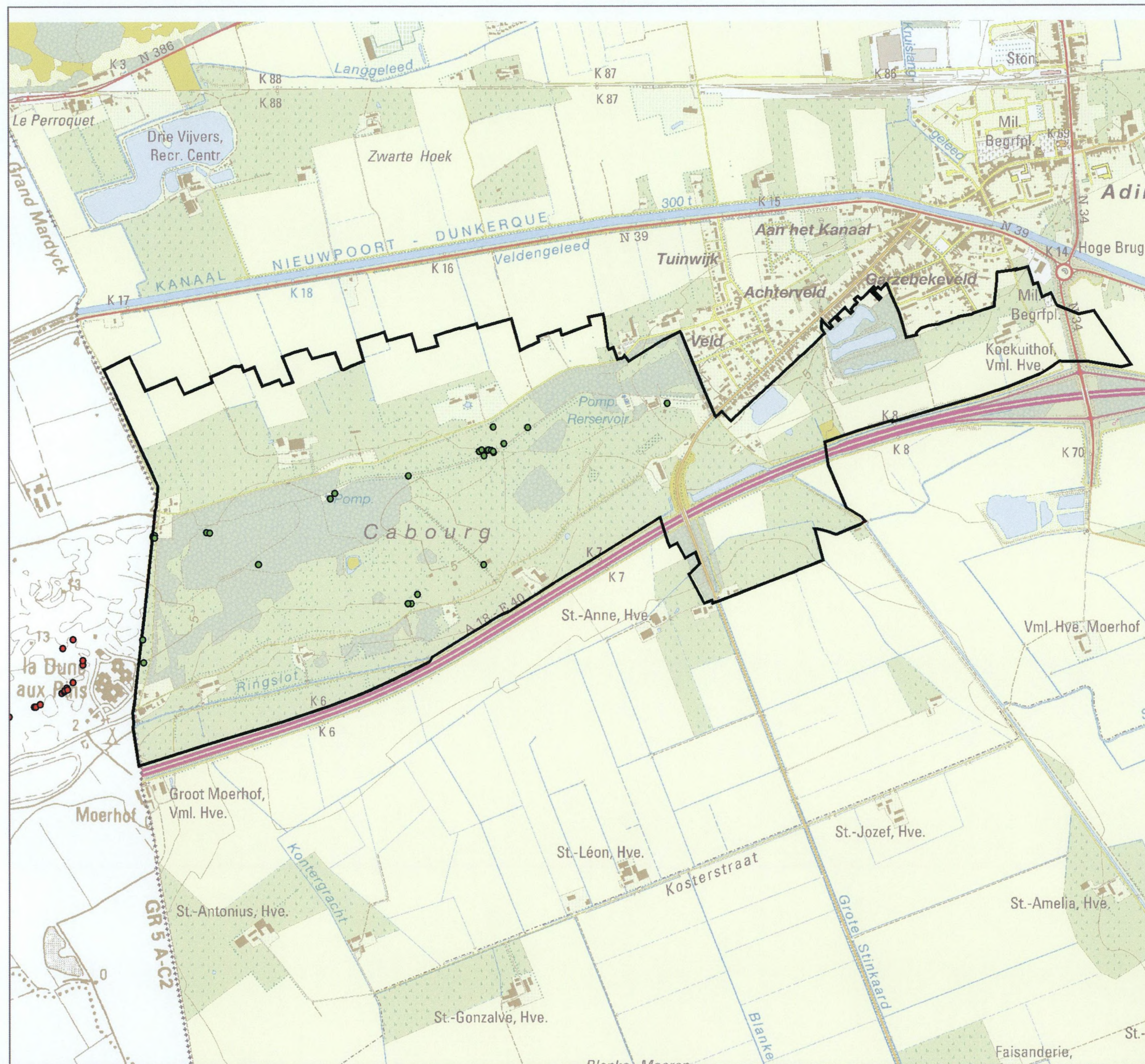
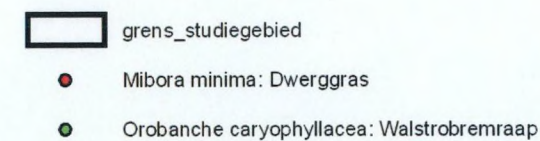
Basiskaart: NGI

1:12.000
0 100 200 m



Kaart 32b: Rode lijst hogere planten:
Bedreigd

Kaart 32b: Rode lijst hogere planten:
Bedreigd



Bron: WWI

Basiskaart: NGI

1:12.000

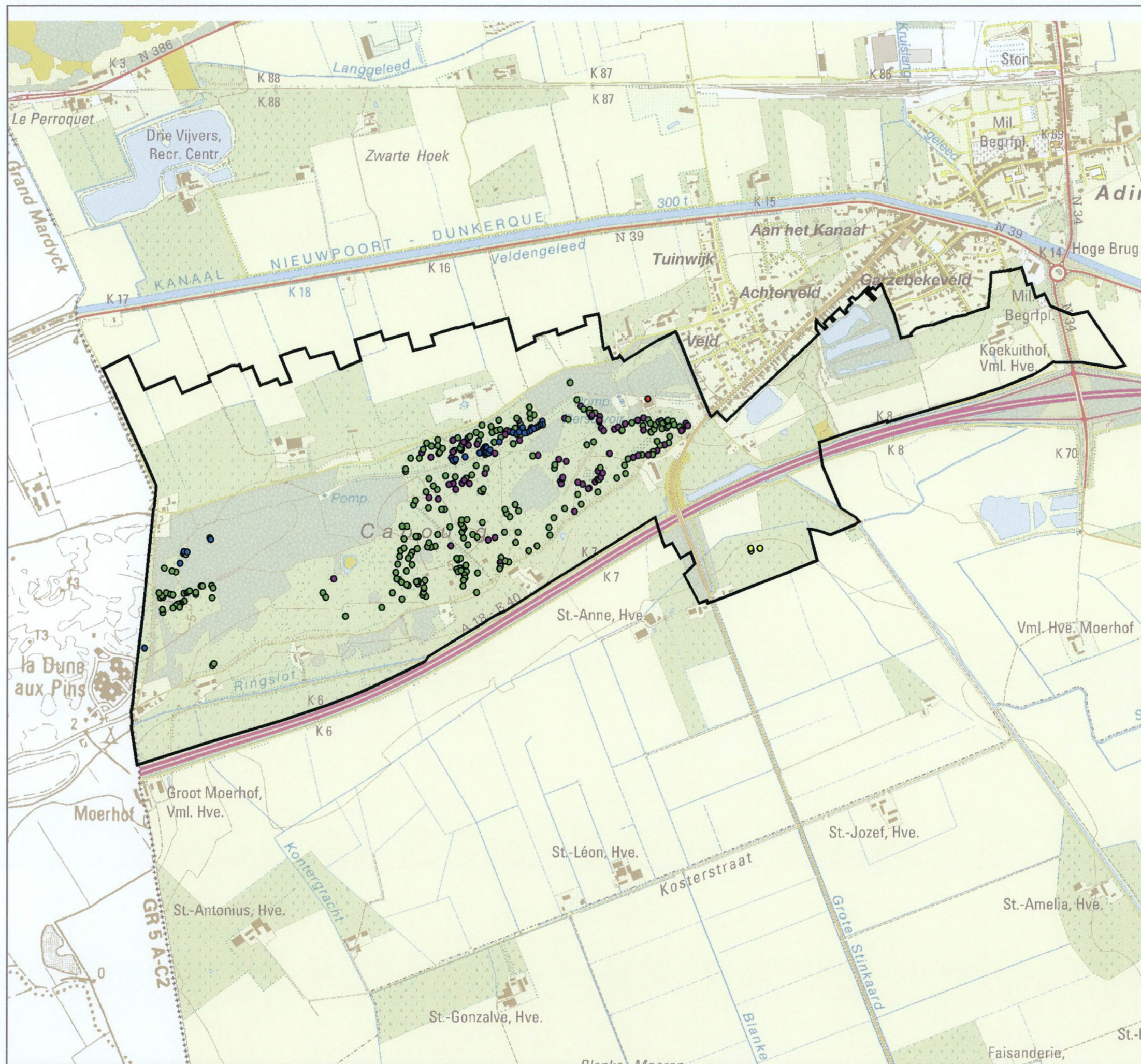
0 100 200 m

02-03-2006

Gebiesvisie fossiele duinen Adinkerke.mxd

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 32c: Rode lijst hogere planten:
Kwetsbaar



- grens_studiegebied
- Anthyllis vulneraria: Wondklaver
- Apium graveolens: Selder
- Teesdalia nudicaulis: Klein tasjeskruid
- Thymus pulegioides: Grote tijm
- Viola canina: Hondsviooltje

Bron: WWI

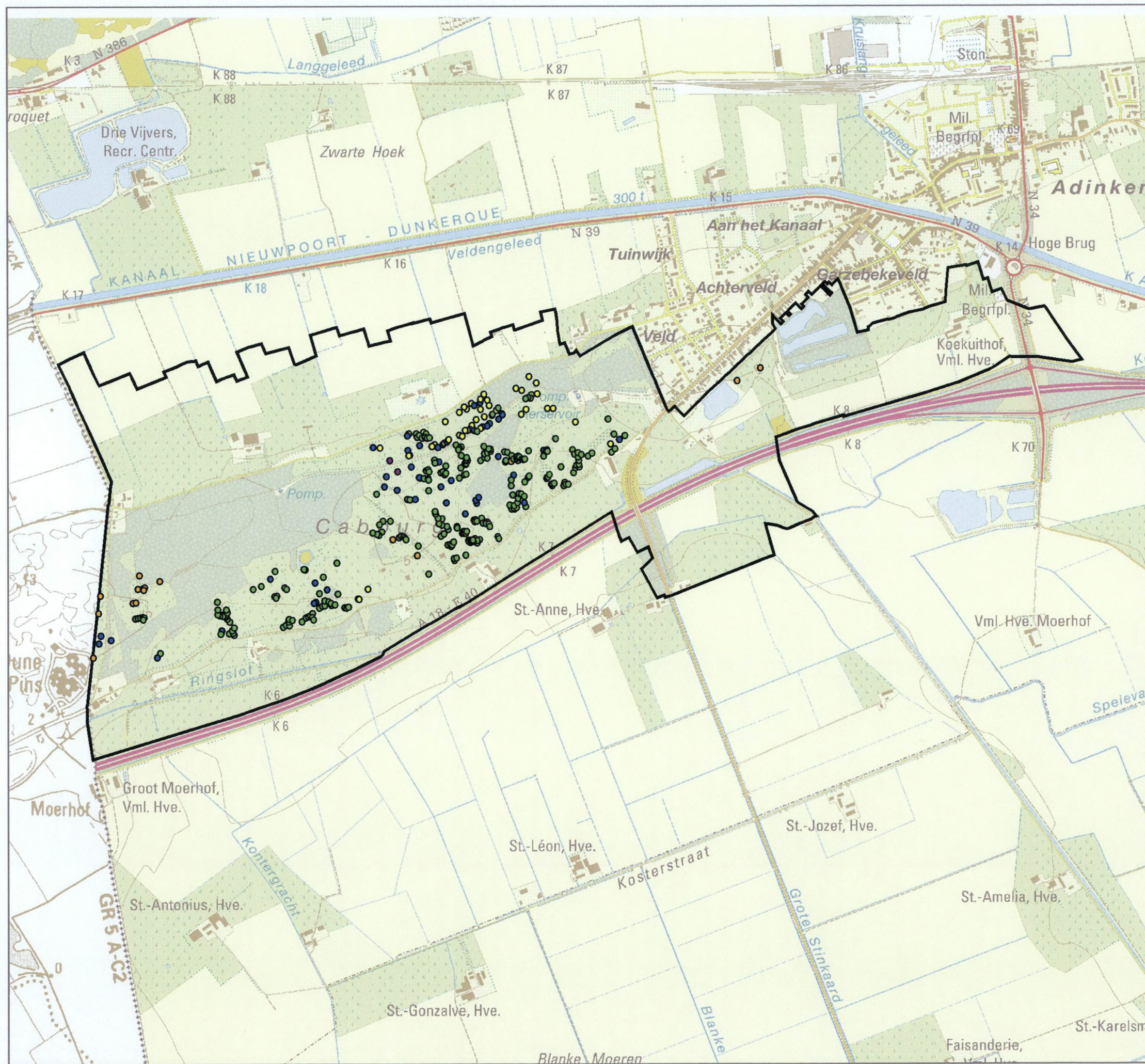
Basiskaart: NGI

1:12.000
0 100 200 m



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 32d: Rode lijst hogere planten:
Achteruitgaand



- grens_studiegebied
- Calluna vulgaris: Struikheide
- Corynephorus canescens: Buntgras
- Hieracium pilosella: Muizenootje
- Polypodium vulgare: Eikvaren
- Salix repens dunensis: Kruipwilg
- Sieglingia decumbens: Tandjesgras

Bron: WWI

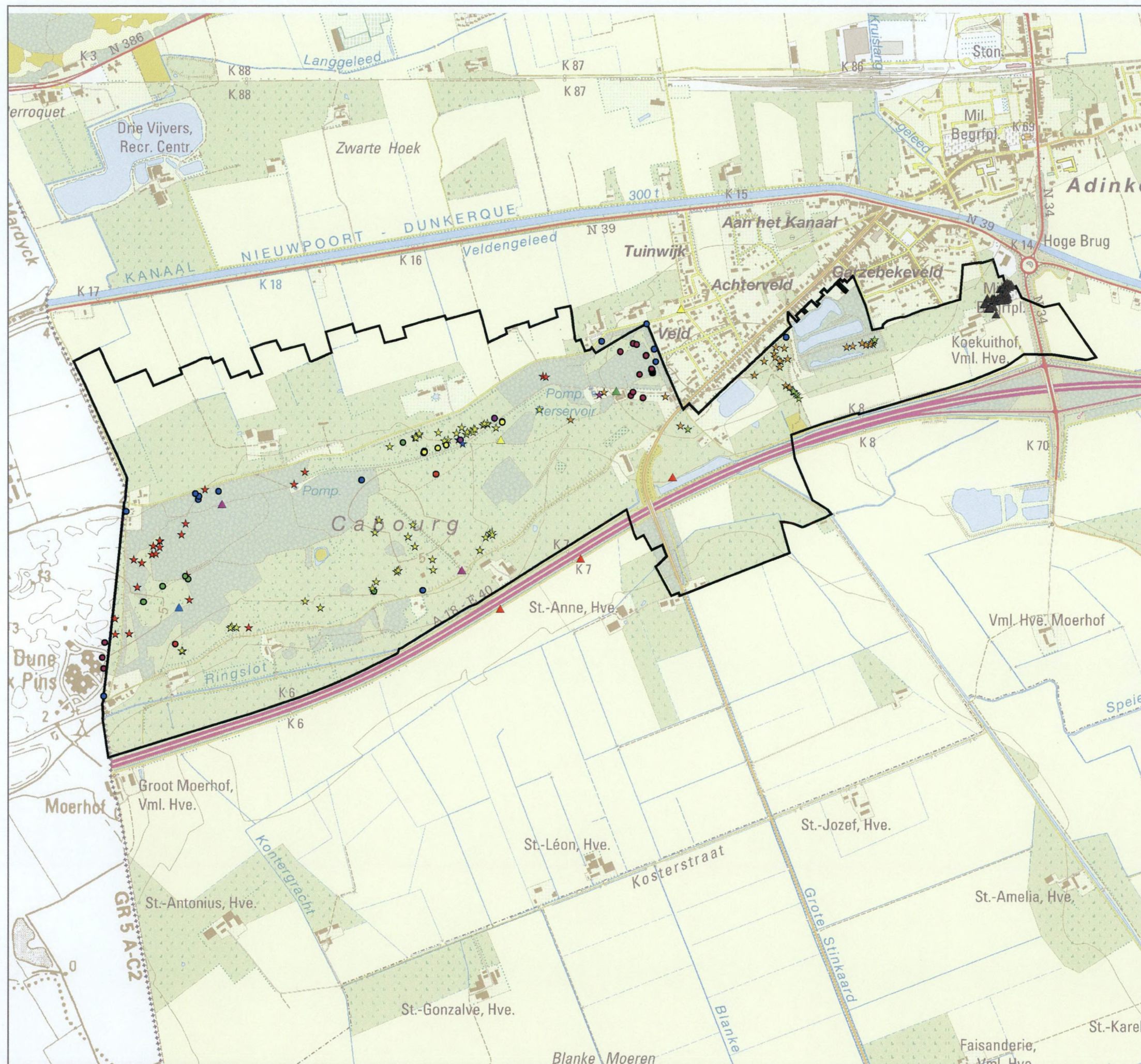
Basiskaart: NGI

1:12.000
0 100 200 m



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 32e: Rode lijst hogere planten:
 Zeldzaam, Vrij zeldzaam, Zeer zeldzaam



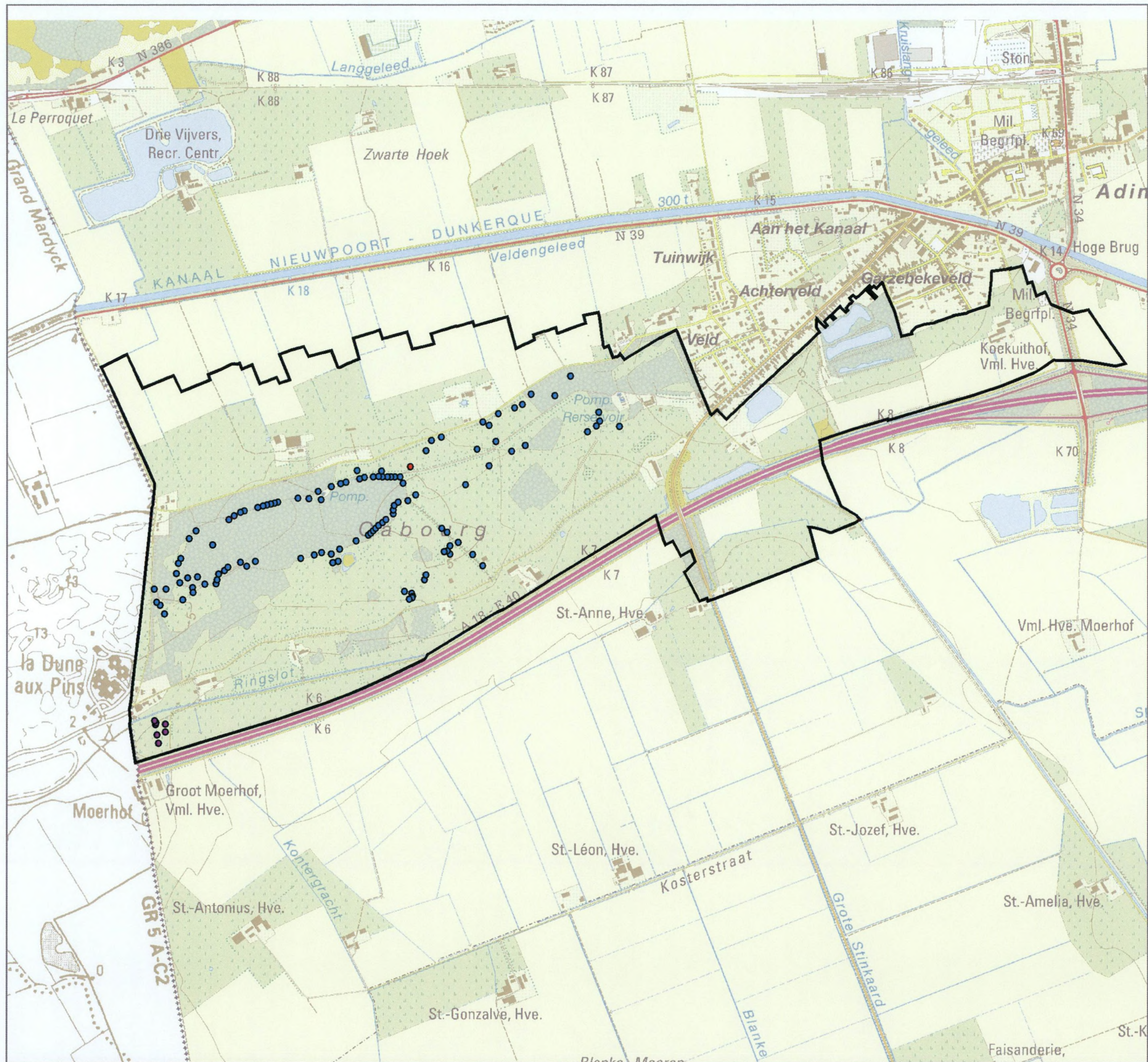
- [Black line symbol] grens_studiegebied
- ▲ VZ *Scirpus tabernaemontani* : ruwe bies
 - ▲ VZ *Sherardia arvensis*: Blauw walstro
 - ▲ ZZ *Asperula cynanchica*: Kalkbedstro
 - ▲ ZZ *Brachypodium pinnatum*: Gevinde kortsteel
 - ▲ ZZ *Bromus thominei*: Duindravik
 - ▲ ZZ *Carduus nutans*: Knikkende distel
 - ZZ *Carex trinervis*: Drienerfzegge
 - ZZ *Helianthemum nummularium*: Geel zonneroosje
 - ZZ *Koeleria albescens*: Duinfakkelgras
 - ZZ *Leonurus cardiaca*: Hartgespan
 - ZZ *Pyrola rotundifolia*: Rond wintergroen
 - ★ ZZ *Rosa pimpinellifolia*: Duinroosje
 - ★ ZZ *Trifolium striatum*: Gestreepte klaver
 - ★ ZZ *Viola curtisii*: Duinviooltje
 - ★ ZZ *Trifolium subterraneum*: Onderaardse klaver
 - ★ ZZ *Silene nutans*: Nachtsilene
 - ★ ZZ *Trifolium scabrum*: Ruwe klaver

Bron: WWI

Basiskaart: NGI

1:12.000
 0 100 200 m





GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 32f: Rode lijst hogere planten:
Onvoldoende gekend

- grens_studiegebied
- Rosa tomentella: Beklierde heggenroos
- Taraxacum erythrospermum: Duinpaardenbloem
- Taraxacum tortilobum: Gekroesde paardenbloem

Bron: WVI

Basiskaart: NGI

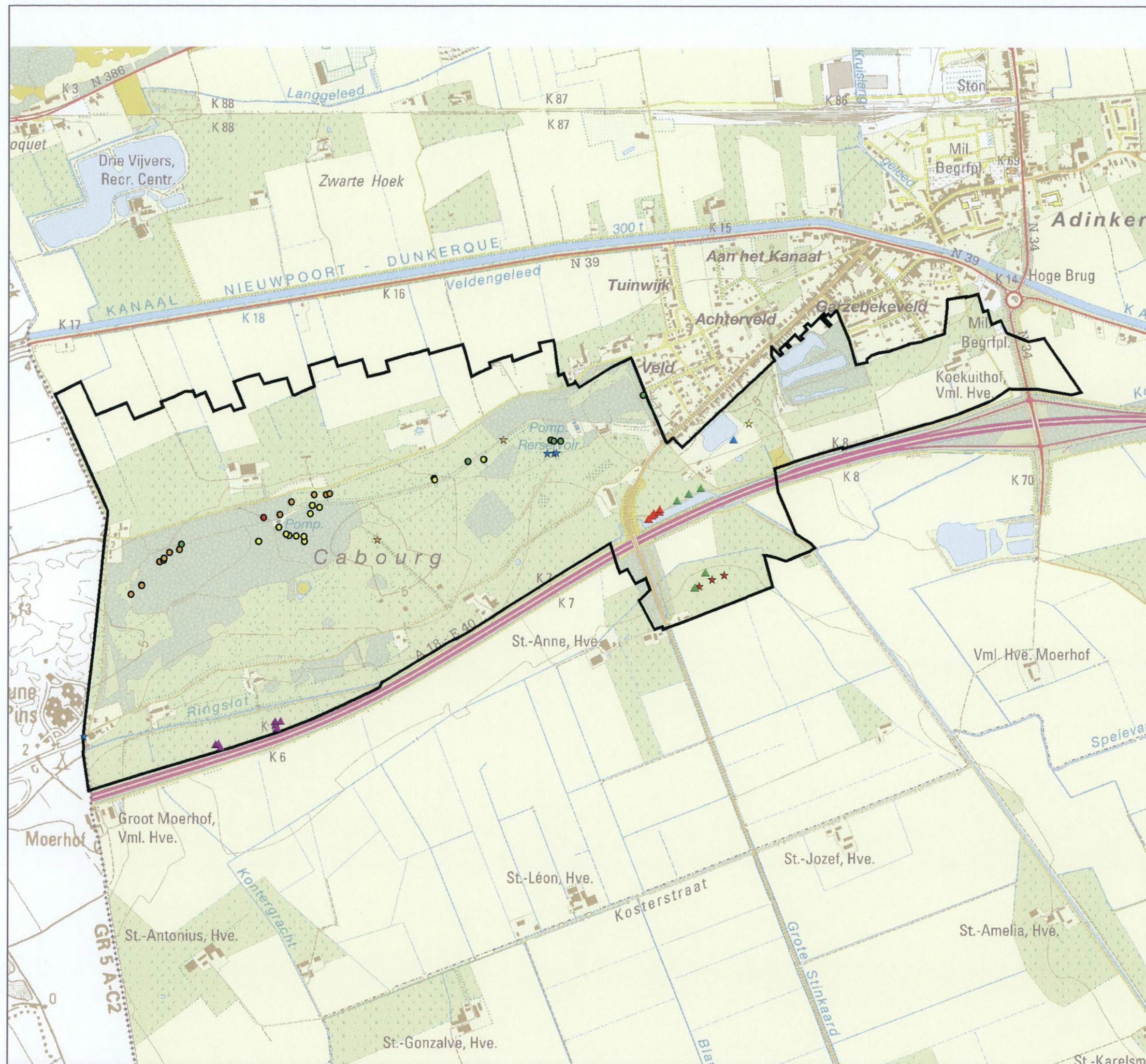
1:12.000
0 100 200 m



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 33a: Aandachtsoort
(uitsluitend niet - rode lijst soorten)

-  grens_studiegebied
-  *Arum italicum*: Italiaanse aronskelk
 -  *Avenula pubescens*: Zachte haver
 -  *Colchicum autumnale*: Herfsttijloos
 -  *Inula conyzae*: Donderkruid
 -  *Juncus gerardii*: Zilte rus
 -  *Juncus subnodulosus*: Paddenrus
 -  *Muscari comosum*: Kuifhyacint
 -  *Onopordum acanthoides*: Wegdistel
 -  *Primula veris*: Gulden sleutelbloem
 -  *Spergularia marina*: Zilte schijnspurrie
 -  *Vulpia bromoides*: Eekhoorngras
 -  *Descurainia sophia*: Sofiekruid
 -  *Trifolium micranthum*: Draadklaver

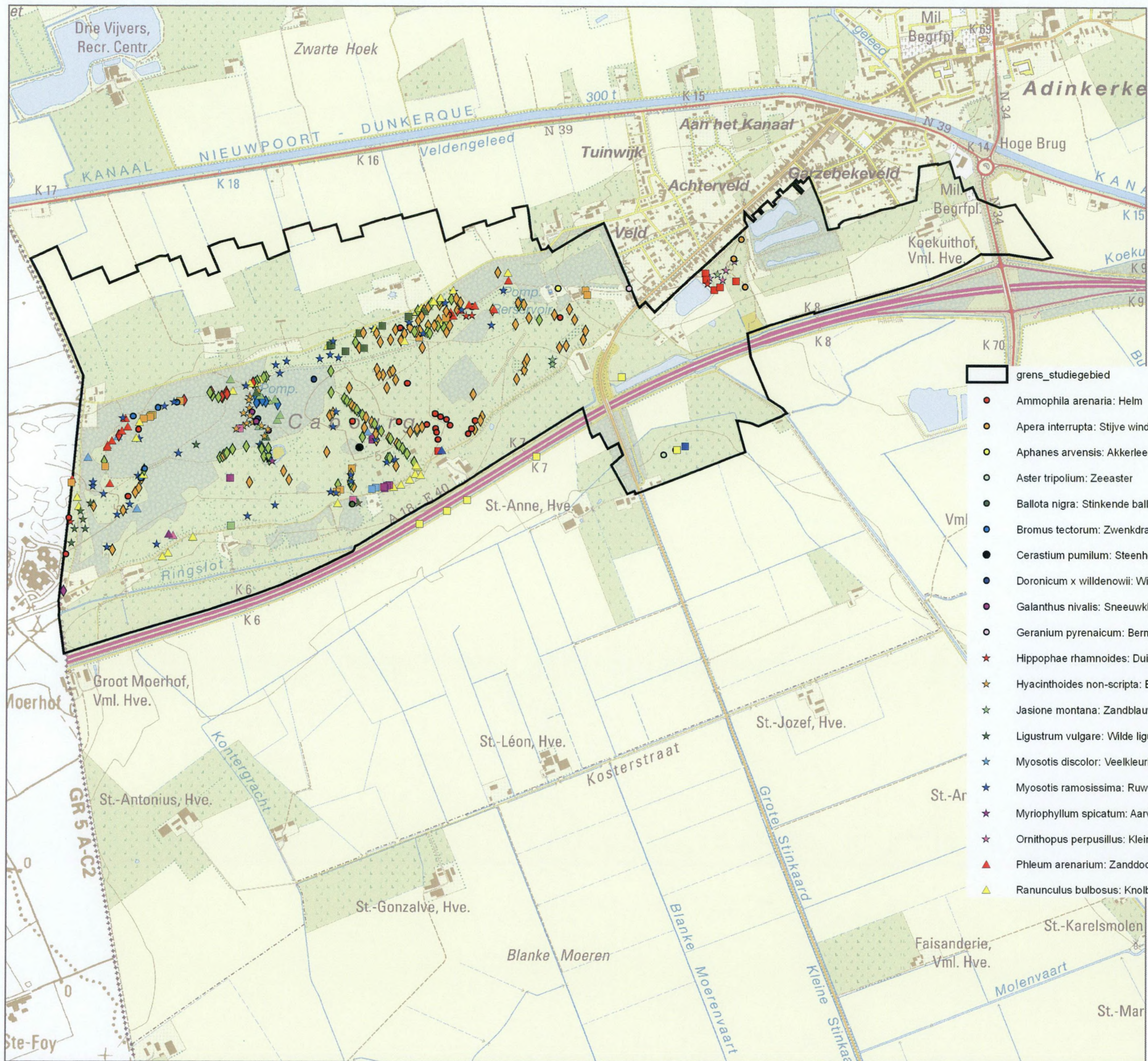


Bron: WVI

Basiskaart: NGI

1:12.000
0 100 200 m





GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 33b: Rode lijst hogere planten:
Momenteel niet bedreigd/
criteria niet van toepassing

- grens_studiegebied
- Ammophila arenaria*: Helm
- Apera interrupta*: Stijve windhalm
- Aphanes arvensis*: Akkerleeuwenklauw
- Aster tripolium*: Zeeaster
- Ballota nigra*: Stinkende ballote
- Bromus tectorum*: Zwenkdravik
- Cerastium pumilum*: Steenhoornbloem
- Doronicum x willdenowii*: Wildenows voorjaarszonnebloem
- Galanthus nivalis*: Sneeuwkllokje
- Geranium pyrenaicum*: Bermooievaarsbek
- Hippophae rhamnoides*: Duindoorn
- Hyacinthoides non-scripta*: Boshyacint
- Jasione montana*: Zandblauwtje
- Ligustrum vulgare*: Wilde liguster
- Myosotis discolor*: Veelkleurig vergeetmenietje
- Myosotis ramosissima*: Ruw vergeetmenietje
- Myriophyllum spicatum*: Aarvederkruid
- Ornithopus perpusillus*: Klein vogelpootje
- Phleum arenarium*: Zanddoddegras
- Ranunculus bulbosus*: Knolboterbloem
- Ranunculus ficaria*: Speenkruid
- Ribes uva-crispa*: Kruisbes
- Rosa rubiginosa*: Egelantier
- Salix cinerea*: Grauwe wilg
- Salix daphnoides*: Berijpte wilg
- Salix triandra*: Amandelwilg
- Sarothamnus scoparius*: Brem
- Saxifraga tridactylites*: Kandelaartje
- Scirpus maritimus*: Zeebies
- Sedum telephium*: Hemelsleutel
- Stellaria pallida*: Bleke vogelmuur
- Syringa vulgaris*: Sering
- Trifolium fragiferum*: Aardbeiklaver
- Ulex europaeus*: Gaspeldoorn
- Ulmus minor*: Gladde iep
- Valeriana locusta*: Gewone veldsla
- Veronica officinalis*: Mannetjesereprijs
- Viburnum opulus*: Gelderse roos
- Vicia lathyroides*: Lathyruswikke
- Viola odorata*: Maarts viooltje
- Potentilla argentea*: Viltganzerik

Bron: WWI

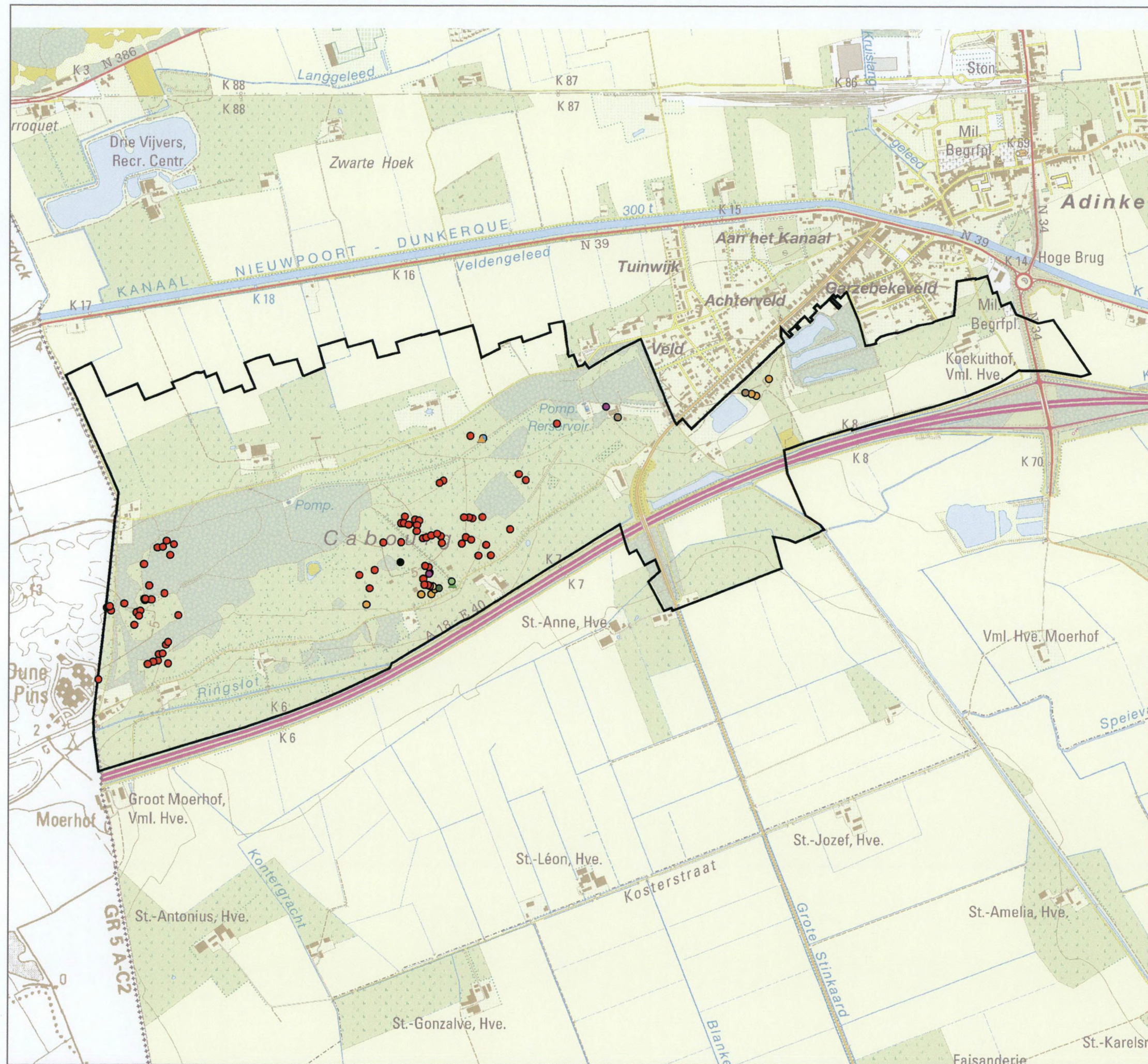
Basiskaart: NGI

1:12.000
0 100 200 m



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 34: (Onvolledige) verspreiding van een aantal
terrestrische lichenen en mossen



Bron: WWI

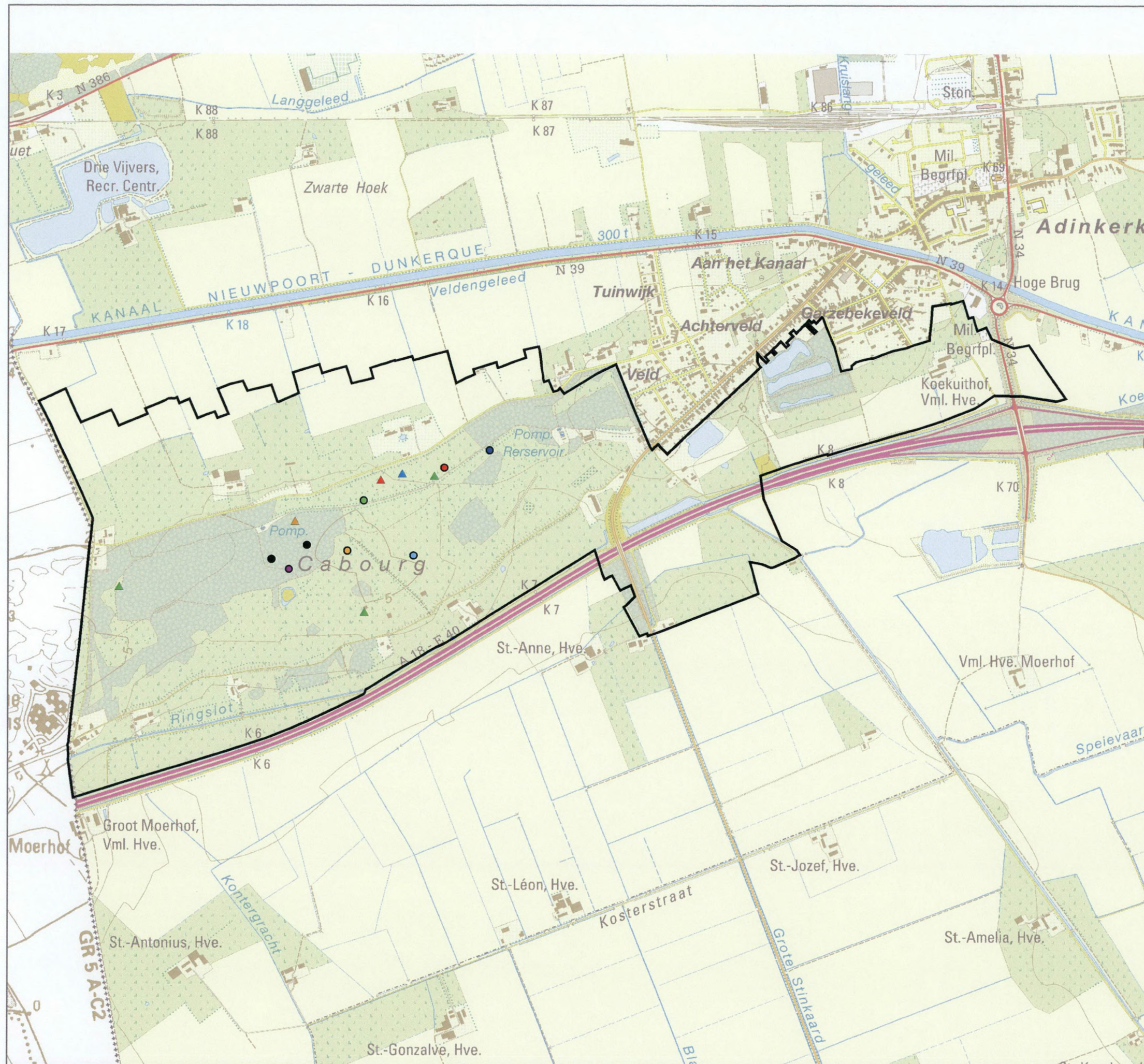
Basiskaart: NGI

1:12.000
0 100 200 m



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 35: (Onvolledige) verspreiding van een aantal
paddestoelen en slijmzwammen



- grens_studiegebied
- ▲ Duinwasplaat
- ▲ Gekraagde aardster
- ▲ Gesteelde stuifbal
- ▲ Geurende wasplaat
- Grijs vorkplaat
- Grote speldenprikzwam
- Kleine aardster
- Puntmutswasplaat
- Valse hanekam
- Vroeg eekhoorntjesbrood
- Zalmzwam
- Zwart reuzenkussen

Bron: WVI

Basiskaart: NGI

1:12.000
0 100 200 m



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 36 :BWK -kaart versie 2 (2003)



Bwk2

- biologisch minder waardevol
- complex van biologisch minder waardevolle en waardevolle elementen
- complex van biologisch minder waardevolle, waardevolle en zeer waardevolle elementen
- complex van biologisch minder waardevolle en zeer waardevolle elementen
- biologisch waardevol
- complex van biologisch waardevolle en zeer waardevolle elementen
- biologisch zeer waardevol
- Belangrijke faunistische waarde
- grens_studiegebied

Bron: NGI

Basiskaart: NGI

1:12.000

0 100 200 m



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 38: Localisatie van de vegetatieopnames

Legende

- vegetatieopnames



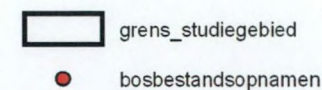
Bron:

Basiskaart:

1:10.000
0 100 200 m

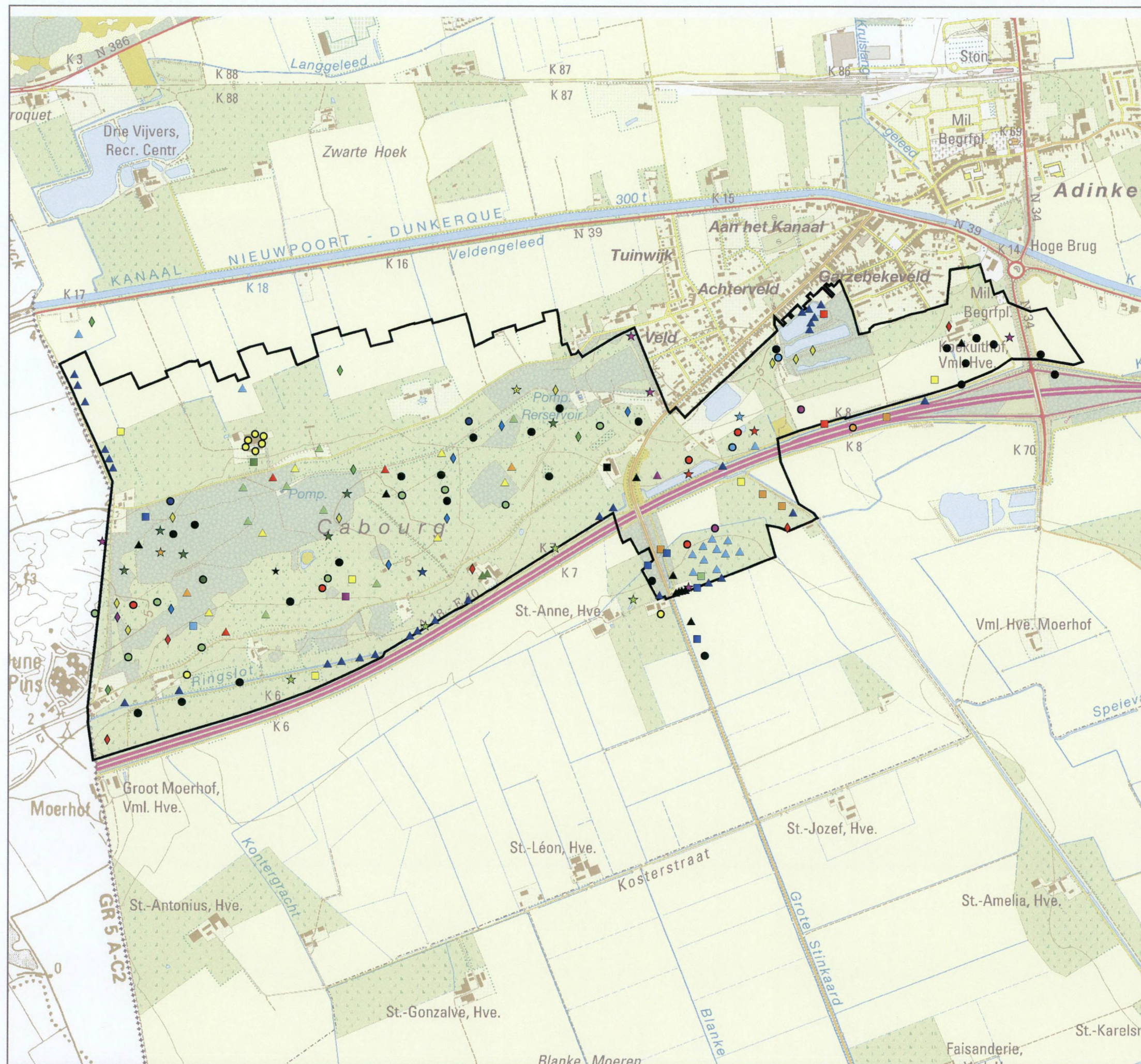


Kaart 39: Situering bosbestandsopnamen



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 40: Territoria broedvogels



Bron:

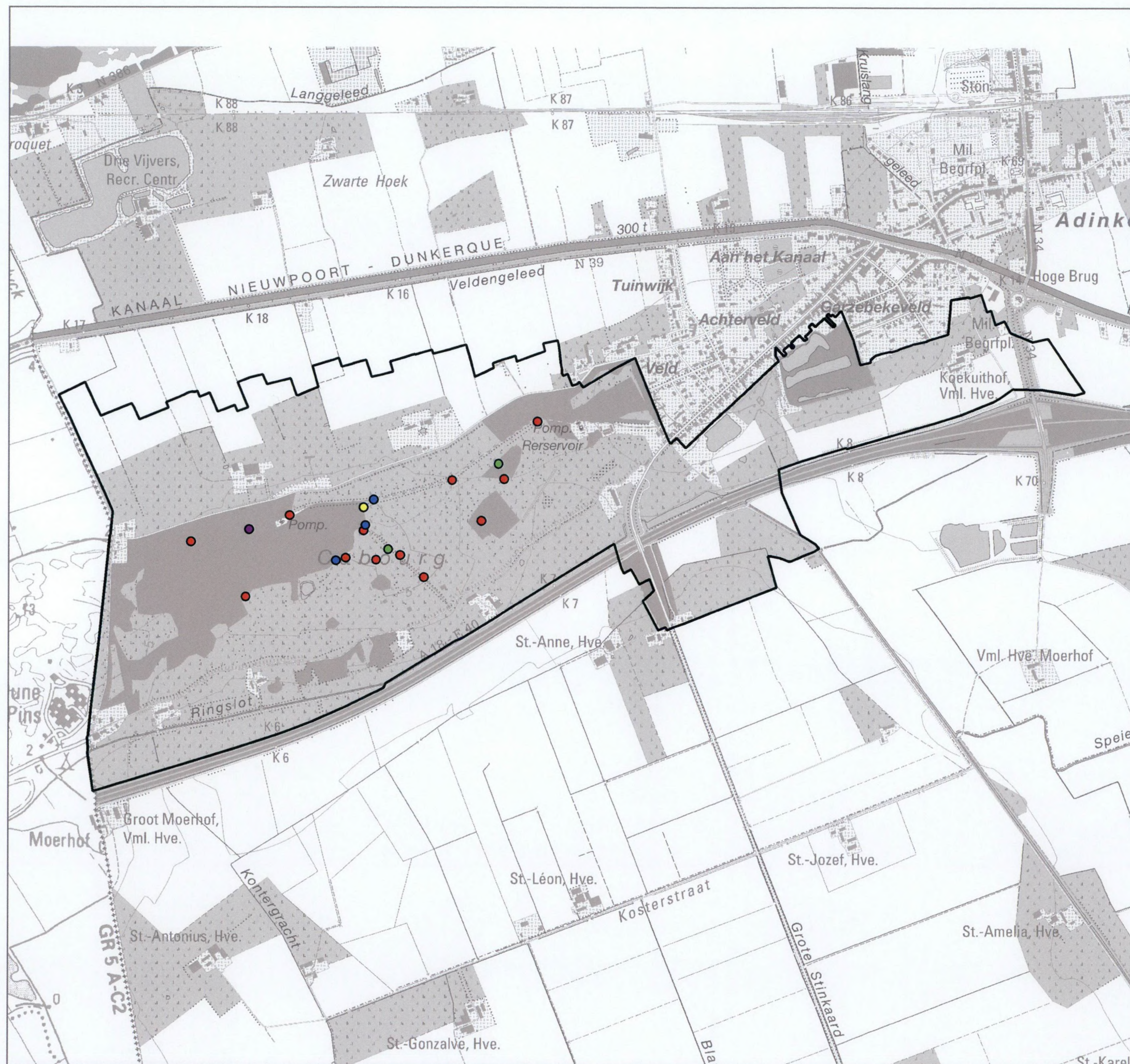
Basiskaart: NGI

1:12.000
0 100 200 m



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 41: Waarnemingen Vleermuizen



- grens_studiegebied
- Dwergvleermuis
- Grootoorvleermuis
- Laatvlieger
- Myotis spec.
- Ruige dwergvleermuis

Bron: NGI ANB
Basiskaart: NGI

1:12.000
0 100 200 m



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 42: Situering poelen amfibieënonderzoek,
veldwaarnemingen Levendbarende hagedis (Aeolus)
en veldwaarnemingen uit de Hyla-databank



- grens_studiegebied
- ▲ Herps
- bruine kikker
- geen amfibieën
- gewone pad
- kamsalamander
- kleine watersalamander
- levendbarende hagedis
- poelen

Bron: NGI ANB

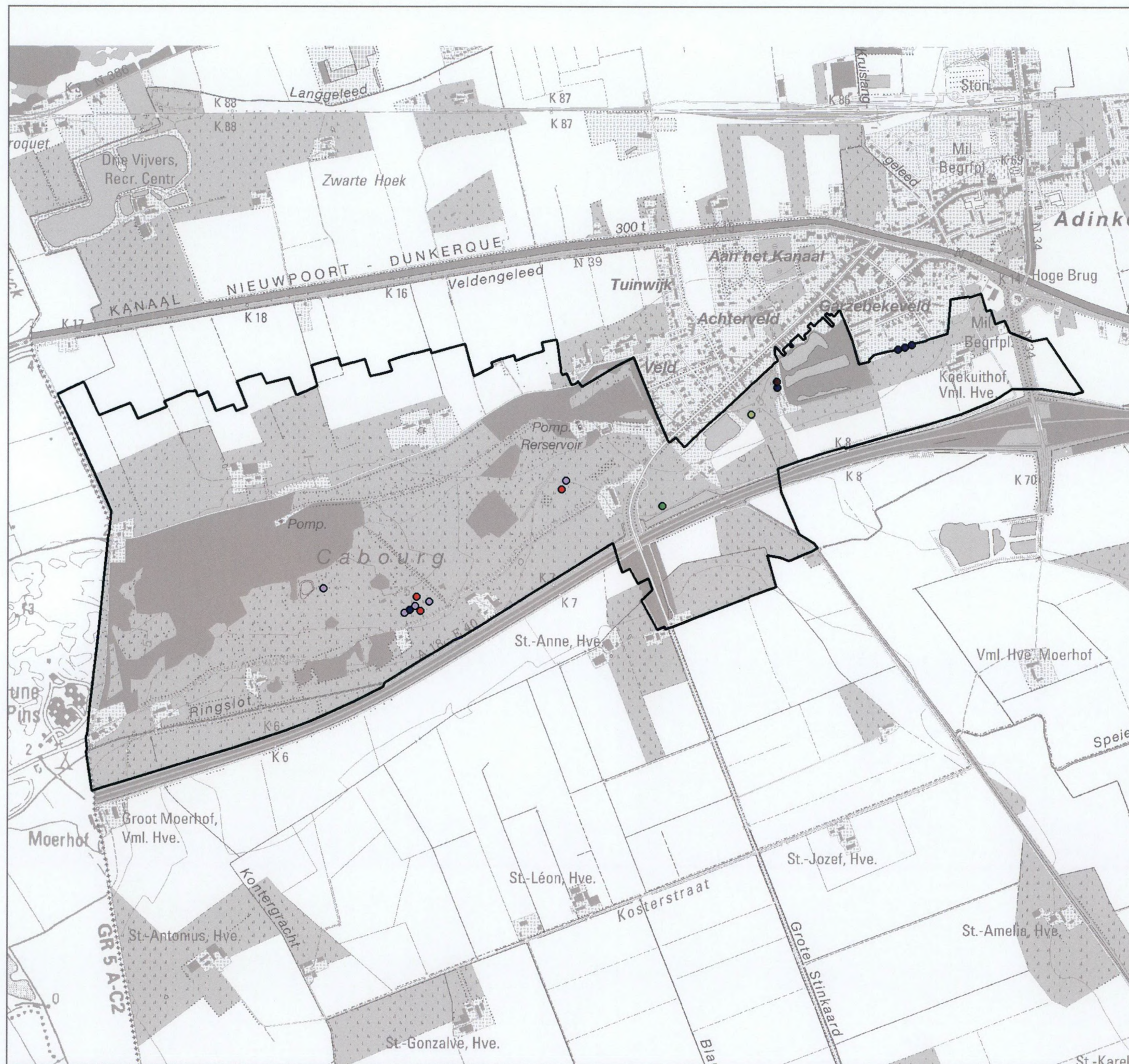
Basiskaart: NGI

1:12.000
0 100 200 m



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 43: Rode lijst-soorten sprinkhanen, dagvlinders, waterjuffers en Harkwesp



- grens_studiegebied
- Bruin blauwtje
- Gaffelwaterjuffer
- Harkwesp
- Schavertje
- Snortikker
- Zanddoortje

Bron: NGI ANB

Basiskaart: NGI



1:12.000

0 100 200 m



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 44: Situering van de bodemvallen en
ongewervelden

-  grens studiegebied
-  definitieve locaties bodemvallen cabour



Bron: NGI ANB

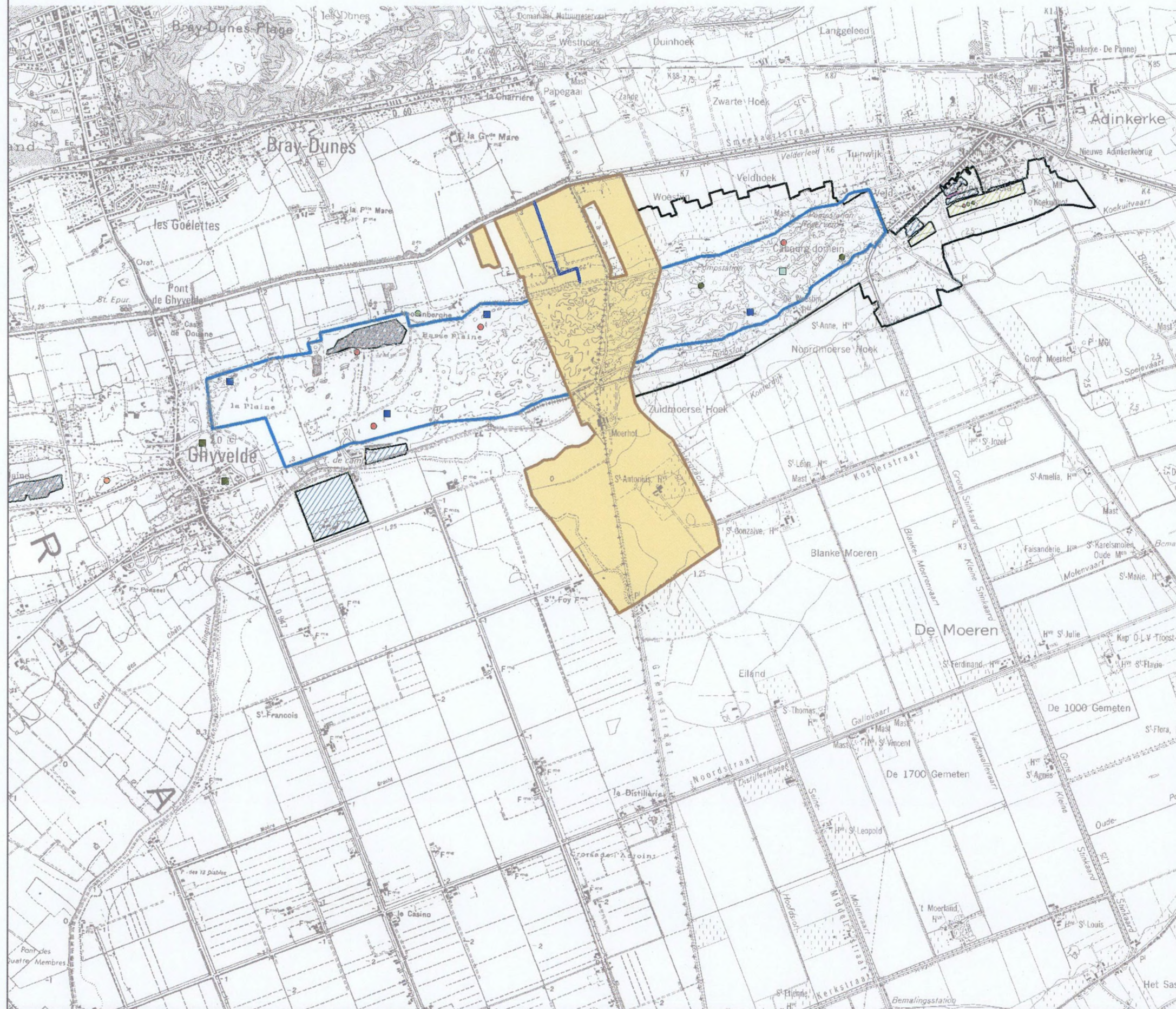
Basiskaart: NGI

1:12.000
0 100 200 m



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 45: Overzicht van het Archeologisch onderzoek



grens_studiegebied

Concentratie

Losse vondsten

Militaire constructie

Romeinse periode

Vroege middeleeuwen

Late middeleeuwen

Post-middeleeuwen

19de eeuw

WOI

WOII

Geprosecteerde zone

Afgelaagde zones

Zandwinning

Voormalig gronbezit duinenabdij

Onderzoek profielwanden

Waterloop 'verloren cost'

Bron: ANB

Basiskaart: NGI



1:25.000
0 100200 m



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 46: Kaart van het duinengebied met aanduiding van de sporen van menselijke ingrepen voor 1914.



-  Gebiedsvisie studiegebied
-  gebruikspcelen
-  Bebouwing begin 19de eeuw
-  KASTEEL HOOFDGEBOUW
-  OMTREK OUDE KASTEELVIJVER
-  TOEGANGSWEG KASTEEL 1906
-  OUD WEGTRACÉ



Bron: wvi

Basiskaart: OC GIS Vlaanderen



0 100 200 m

15-01-2008

kaart 46.mxd



VV en LHC

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

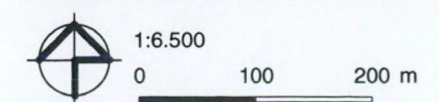
Kaart 47: Kaart van het duinengebied met aanduiding van de sporen uit de Eerste Wereldoorlog.



- Gebiedsvisie studiegebied
- BUNKER WO I
- OUDE BARAKKEN HOSPITAAL
- OMTREK OUDE KASTEELVIJVER
- KASTEEL HOOFDGEBOUW
- SPITSGRACHT WO I
- LOOPGRAVEN WO I
- RESTANTEN VAN EEN BAKSTENEN MUUR WO I
- WEG TRACÉ WO I
- BESTAANDE TOEGANGSWEGEN
- OUDE PRIKKELDRAADVERSERRING WO I
- MUSEUM - OUD POMPGEBOUW
- gebruikspcelen
- KANONSTELLING WO I
- COMMANDOSTELLING WO I
- COLLECTORPUT WO I



Bron: wvi
Basiskaart: OC GIS Vlaanderen



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 48: Kaart van het duinengebied met aanduiding van de sporen uit de Tweede Wereldoorlog.

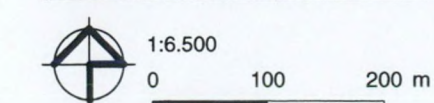


- Gebiedsvisie studiegebied
- gebruikspcelen
- KASTEEL HOOFDGEBOUW
- BUNKER TYPE R610: Commandobunker WO II
- BUNKER TYPE R611: Afgebroken geschutsbunker WO II
- BUNKER TYPE R611: Geschutsbunker WO II
- BUNKER TYPE R611: Gedeeltelijk afgebroken geschutsbunker WO II
- VF GESCHUTSSTELLING (in baksteen, 155mm veldkanonnen)
- GRANAAT-OEFENTERREIN
- BUNKER WO I herbruikt
- BETONWEG WO II
- SCHIETSTAND WO II
- LOOPGRAAF WO II
- BESTAANDE WEGEN (WO I en 1906)
- NIET GEÏDENTIFICEERDE CONSTRUCTIE WOII
- GRANAATSTAND WO II
- MACHINEGEWEERSTELLING WO II
- MUNITIEBUNKERTJE WO II
- MUNITIESTAPELPLAATS WO II



Bron: wvi

Basiskaart: OC GIS Vlaanderen



15-01-2008

kaart 48.mxd



VV en LHC



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 49: Bosleeftijd

-  Grens studiegebied
-  Ontstaan na 1930 (P=90%)
-  bos1910-1940

Bron:

Basiskaart:

1:15.000

0 100 200 m



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 50a: Plan van de Moeren, 1619,
(volledige kaart)



Bron: kopie van Stephanus vanden Schoore,
naar origineel van Roland Gerard
(Brussel, Algemeen Rijksarchief, Kaarten en Plannen,
nr 3024)

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 50b: Plan van de Moeren, 1619,
(detail)



Bron: kopie van Stephanus vanden Schoore,
naar origineel van Roland Gerard
(Brussel, Algemeen Rijksarchief, Kaarten en Plannen,
nr 3024)

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 51: Plan van de Moeren, begin 17de eeuw

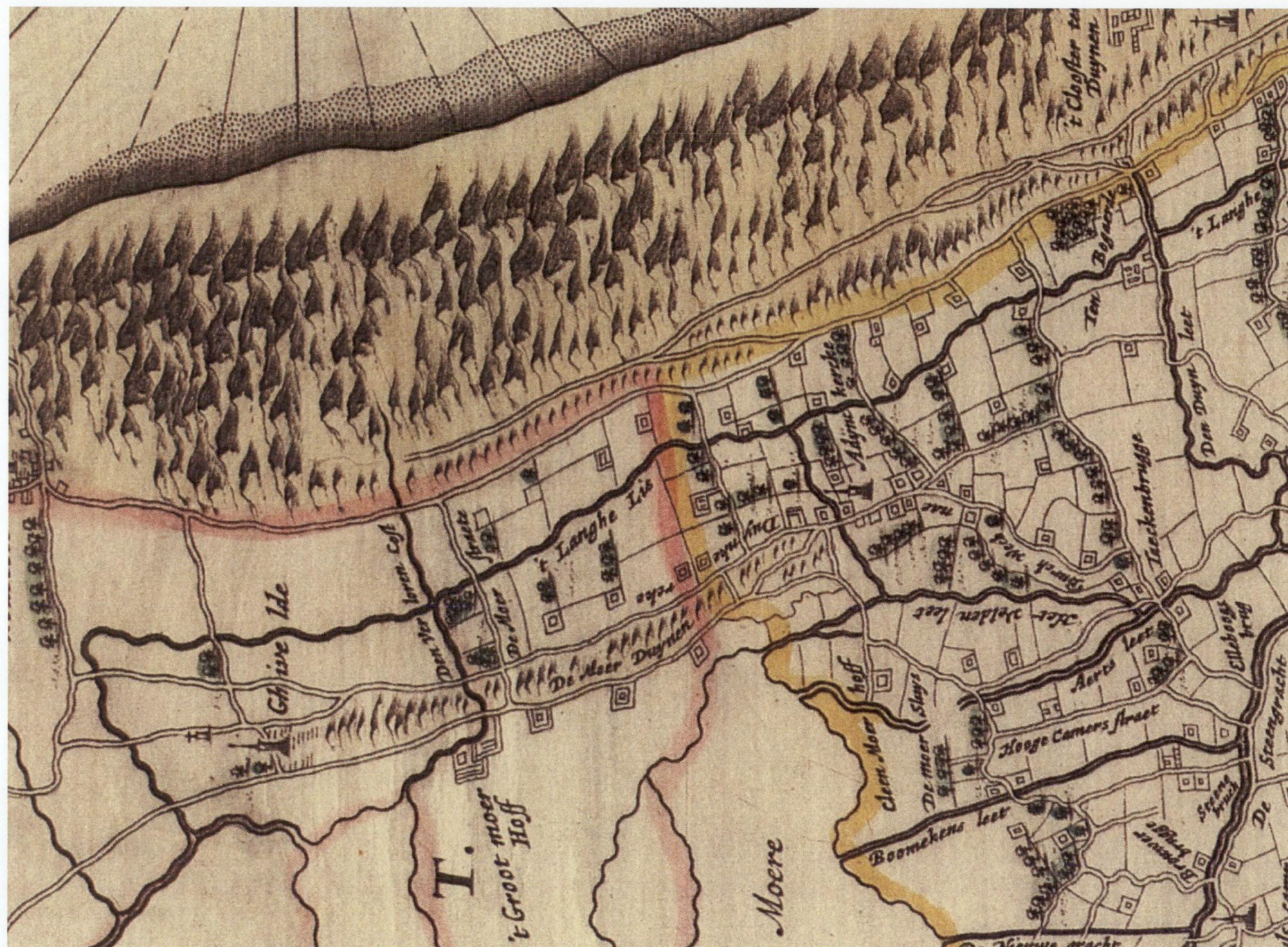


Bron: Brugge, Rijksarchief, kaarten en plannen
nr 511

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 52: Blaeu, J., Detail uit de kaart van de
Kasselrij Veurne

De waterloop door de duinen wordt
vermeld als de Verloren Cost.
De grens tussen de kasselrijen Bergen-Ambacht
en Veurne-Ambacht is niet correct.
Bemerk de aanduiding van de duinen: er wordt
een onderscheid gemaakt tussen de hoge en lage duinen.



Bron: Atlas Major, Amsterdam, 1662)

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 53: Peeter Verbist, detail uit de kaart van de
kasselrij Veurne, 1648



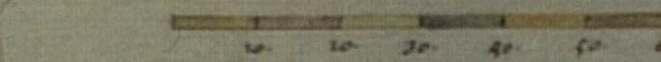
De waterloop door de duinen wordt
vermeld als de Verloren Cost en
ingekleurd als de grens tussen de kasselrijen Bergen-Ambacht en
Veurne-Ambacht.
Op de kaart zijn de Moeren reeds drooggelegd.
De loop van het kanaal Duinkerke-Veurne is echter foutief
aangeduid. Vermoedelijk is dit geïnspireerd op een
voortontwerp.

Bron: Ieper Stedelijk Archief

Kaart 54: De dorpskern van Ghyvelde in het landboek van de cisterciënsersabdij Ter Duinen uit 1706, opgemaakt door P.G. Spilliaert

Bron: Brugge, Archief Groot Seminarie



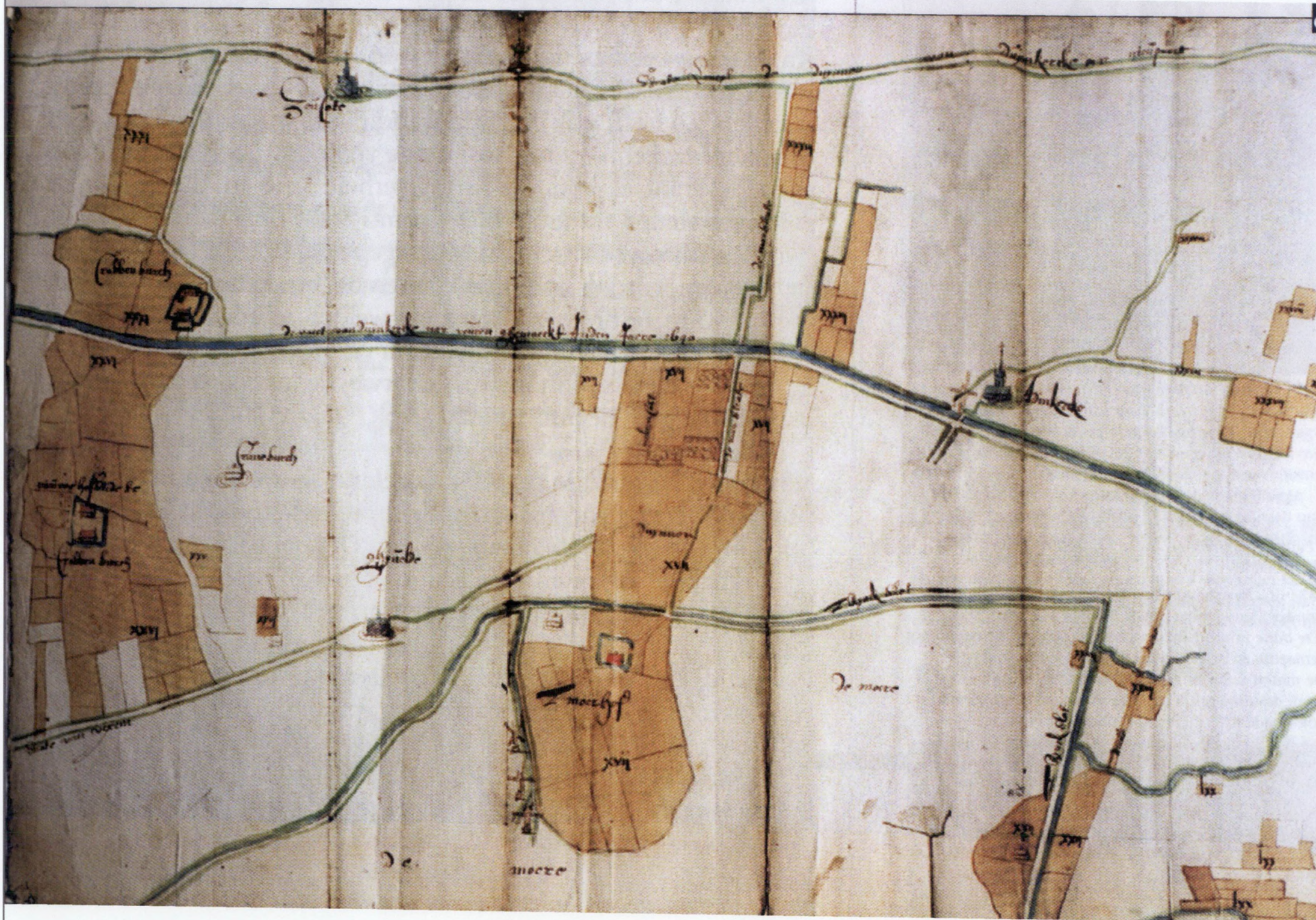


 Der Comptant alhier als Voor een gulf gemeen garsl^t gelegen inde provincie van
 Gysvelde, West Vande hercke, inde stracke tusschen ende noot, tusschen de voo van d^e ende
 Ma^r Ollivier de la fonteyne als West, Voo van ma^r Noeben Colaeu als Oostvoo
 strukende met der zuydvoo als Vid. sapelien l^t, ende met der noortvoo de Voozgemene als
 Ma^r van Gysvelde l^t, dat met die wasser een lanch smal strukken maecht op t zuydvoo
 Weeninge breedte, met een d^e voo laene die bi t zuydvoo gae is ligge dus gae ----- Een half ghe

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 55: L. de Bersaques, het Groot Moerhof op de overzichtskaart van de Terrier goederen der Abdye ten Duyne, 1645.

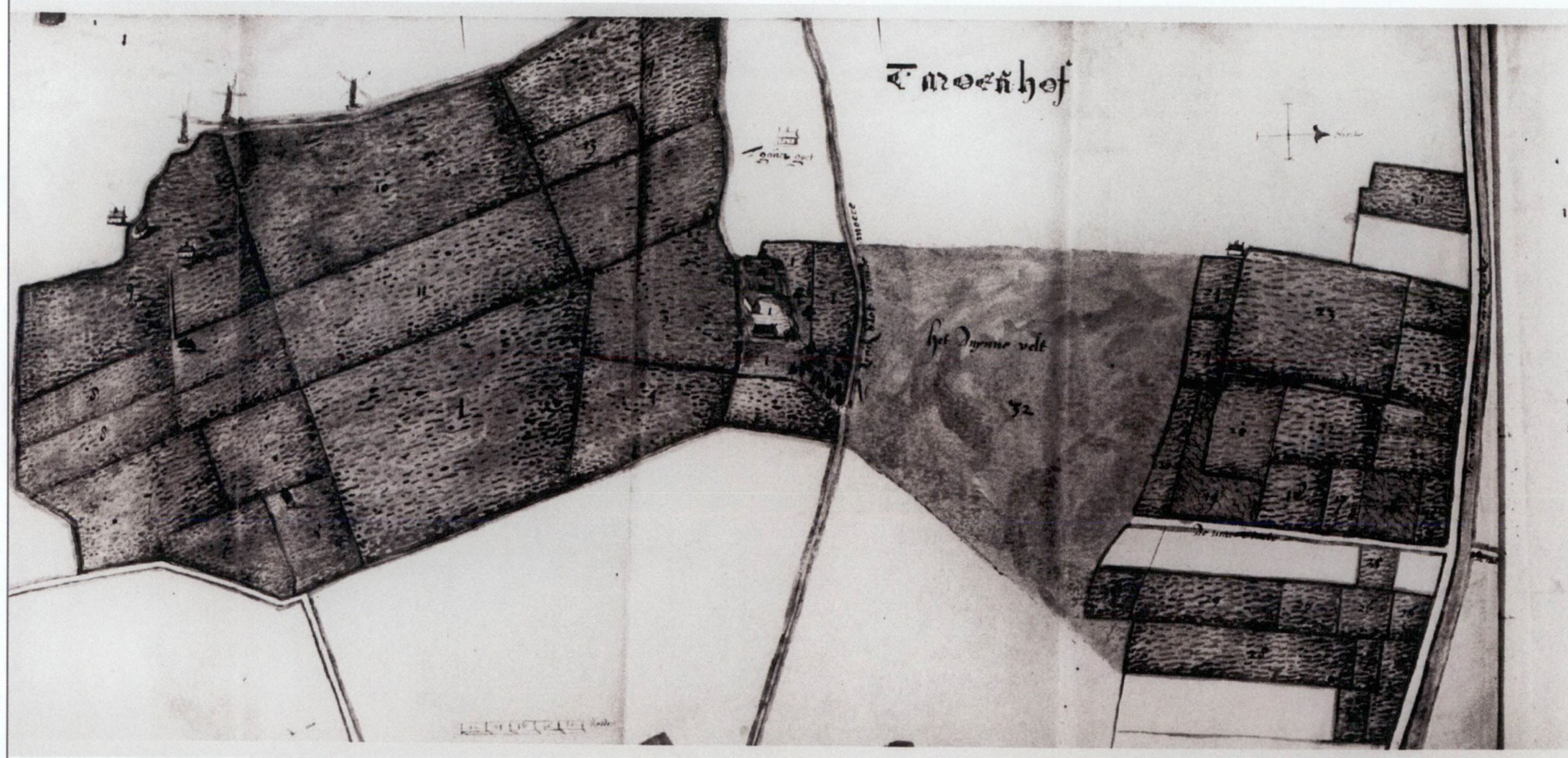
Ten oosten van de Maerestraat ligt nog een gracht, die blijkbaar met het Ringslot verbonden was.



Bron: Brugge, Archief Groot Seminarie,
archief van de abdij Ter Duinen.

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 56: L. de Bersaques, het Groot Moerhof op
de overzichtskaart van de
Terrier goederen der Abdye ten Duyne, 1645.



Bron: Brugge, Archief Groot Seminarie,
archief van de abdij Ter Duinen.



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 57: Cassinikaart, kaartblad Dunkerque, nr 6, blad 14.

Opname in 1757 door Touzac, gravure en correctie door Brunet in 1757, Bourgoin en Le Roy in 1757 en 1758. Bemerkt dat de waterloop die de grens vormt tussen Frankrijk en de Oostenrijkse Nederlanden. Blijkbaar lijkt de oude waterloop opnieuw hersteld. Uit de kaart van Blumont weten we echter dat deze waterloop toen niet meer bestond.

Kaart 58: De Moeren, de Blanmont, 1756.

02-03-2006 Gebiesvisie fossiele duinen Adinkerke.mxd SD



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 59: Het duingebied van Adinkerke-Ghyvelde
op de Blanmontkaart, 1756.

Deze kaart is van groot belang voor onze kennis van het landschap van en rond de Moeren in de periode van het midden van de 18 de eeuw. Voor het hier betreffende gebied vallen een aantal gegevens op. Aan de oostenrijkse zijde is de inname van het gebied op gang gekomen en opvallend ook dit van de noordelijke duinrand. Aan Franse zijde is dit het geval niet. Het areaal ten westen van Ghyvelde daarentegen is reeds volledig door akker- en weiland ingenomen.

Bemerk: de waterloop door het duingebied is niet aangeduid.



Kaart 60: Het duingebied van Adinkerke-Ghyvelde op een kopie van de Blanmontkaart , kort na 1759.



Bron: Veurne, privécollectie

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

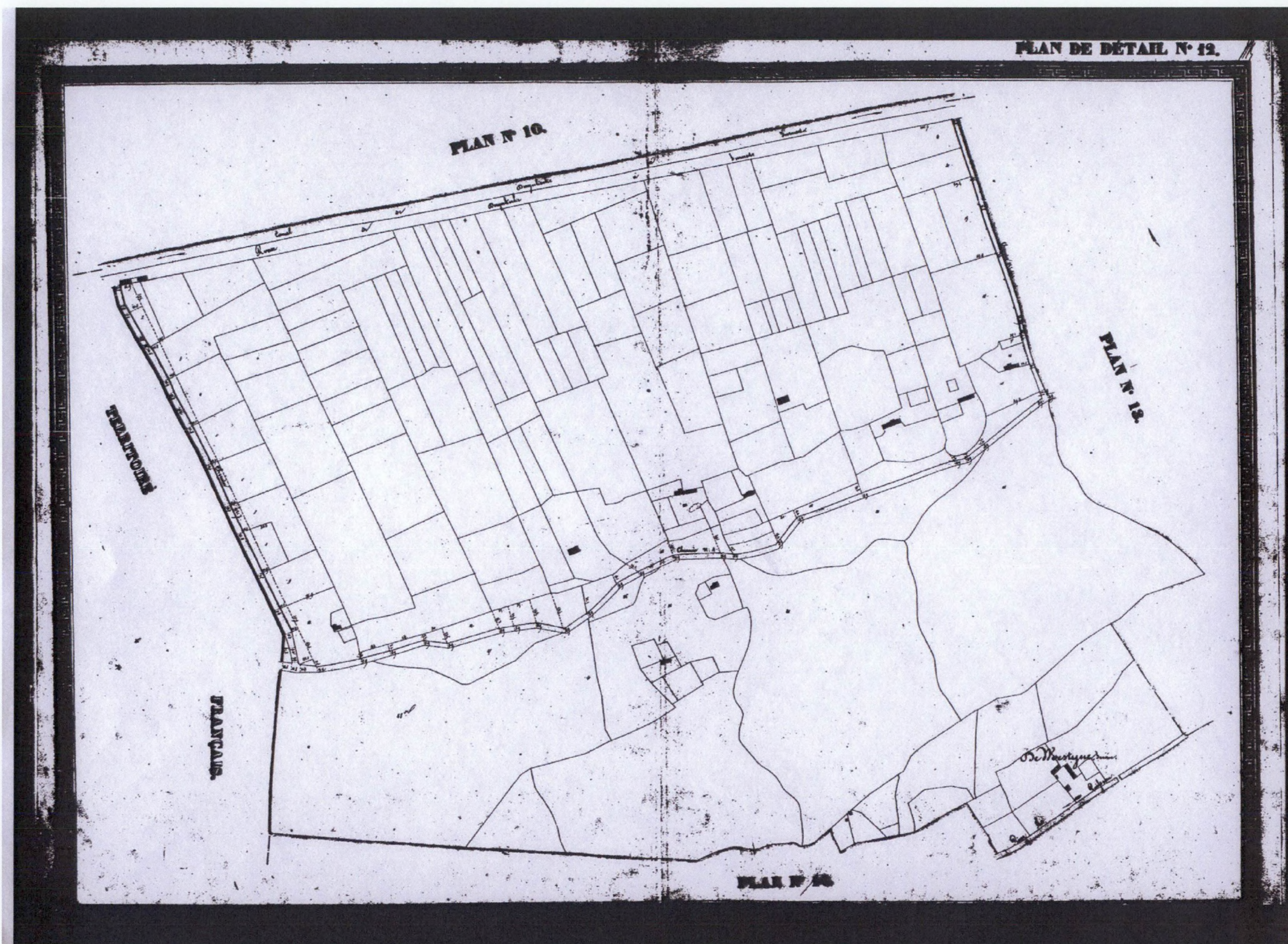
Kaart 61: Het Garsbekeveld op de Kabinetskaart van de
Oostenrijkse Nederlanden



Bron: Graaf Ferraris,
kaartblad Nieuport 2(R4), opgenomen tussen 1771 en 1777
Brussel Koninklijke Bibliotheek)

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

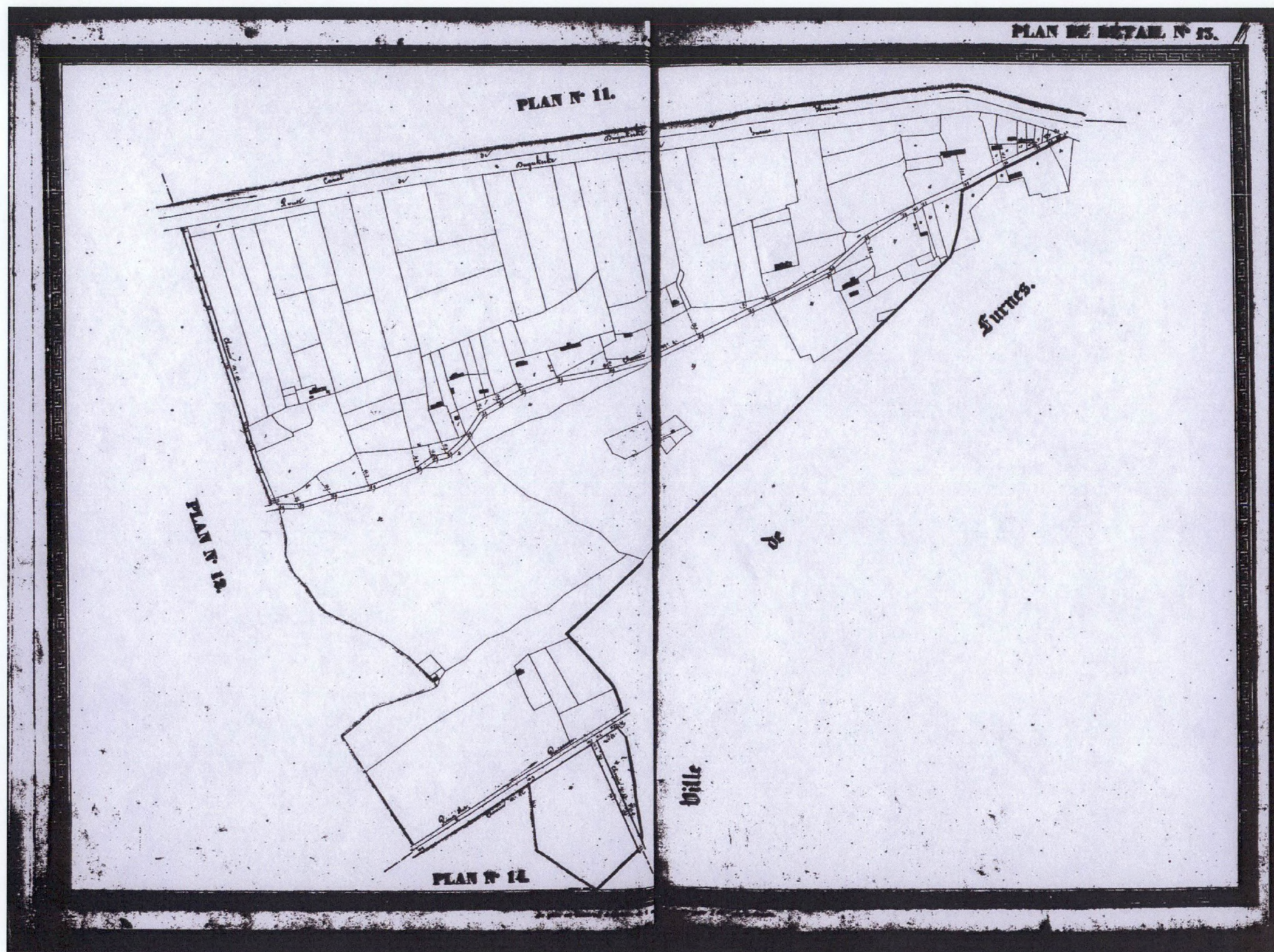
Kaart 62a: Atlas van de Buurtwegen, Adinkerke, kaartblad 12.



Bron: Bij de opmaak van de Atlas van de Buurtwegen is het primitief kadaster als basiskaart genomen. De bewoning weergegeven op de kaart is dus deze van omstreeks 1835. Dit kaartblad toont het westelijk gedeelte van het Cabourdomein.

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

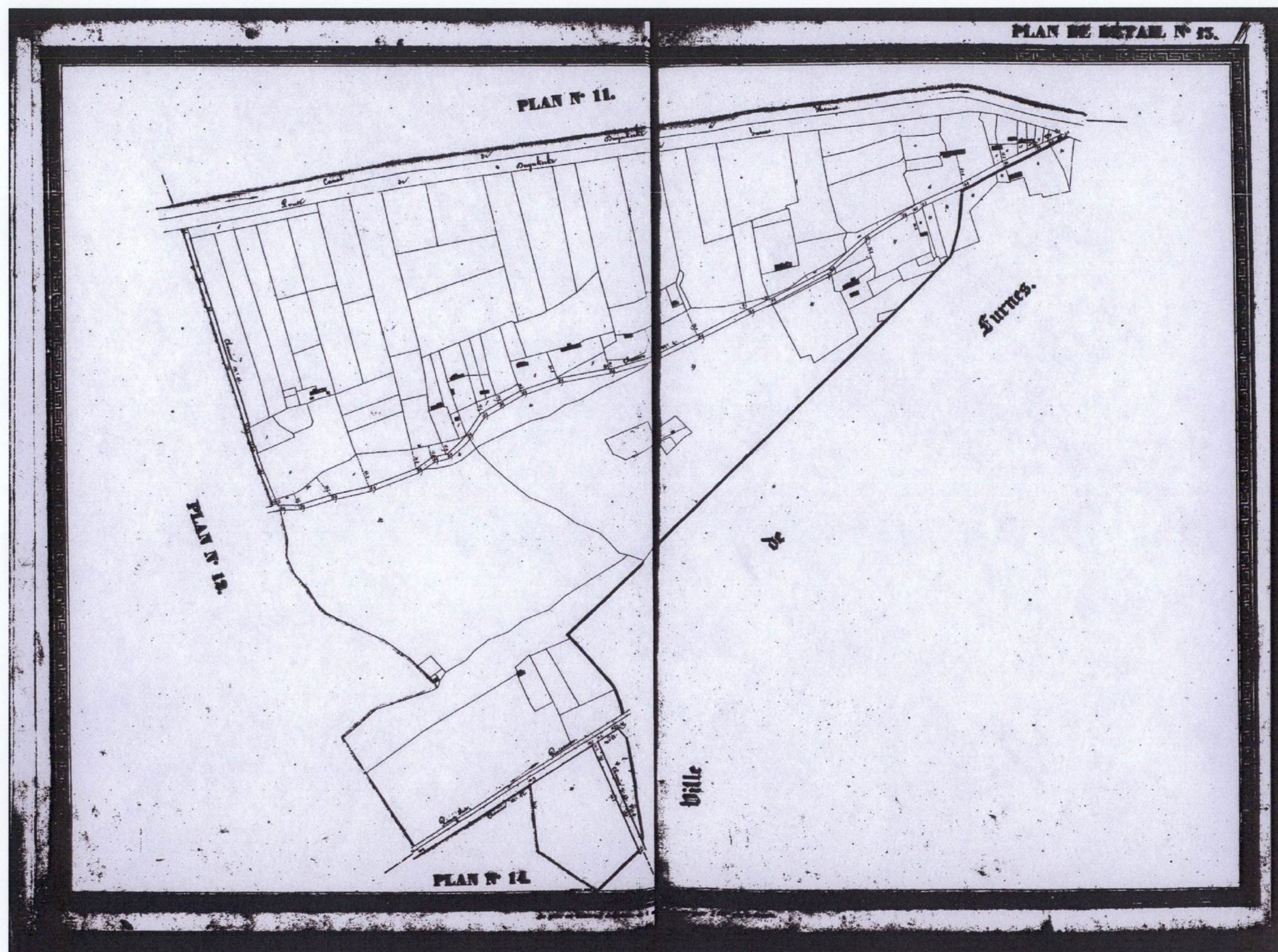
Kaart 62b: Atlas van de Buurtwegen, Adinkerke, kaartblad 13.



Bron: Bij de opmaak van de Atlas van de Buurtwegen is het primitief kadaster als basiskaart genomen. De bewoning weergegeven op de kaart is dus deze van omstreeks 1835.

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

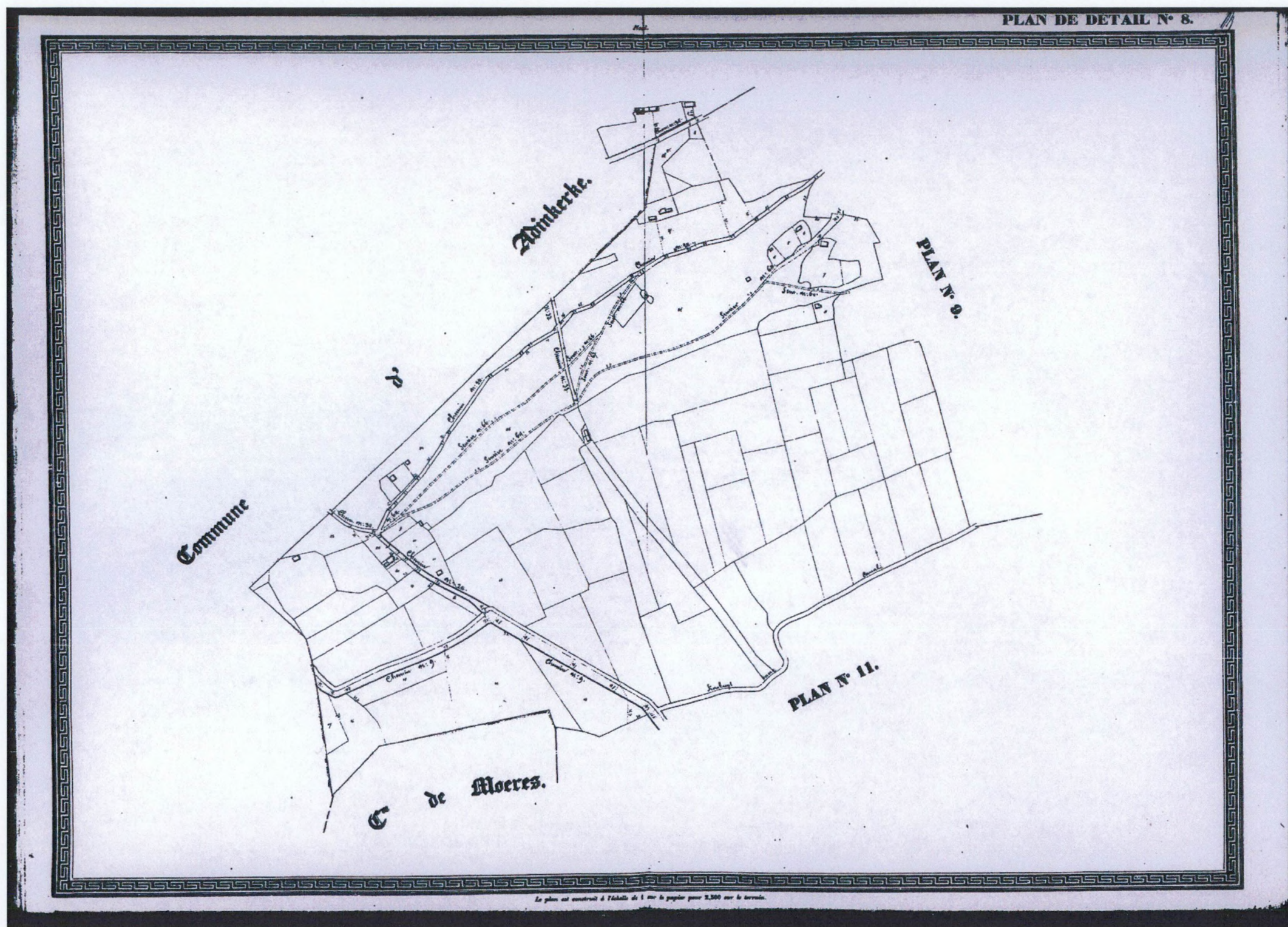
Kaart 62c: .Atlas van de Buurtwegen, Adinkerke, kaartblad 14.



Bron: Bij de opmaak van de Atlas van de Buurtwegen is het primitief kadaster als basiskaart genomen. De bewoning weergegeven op de kaart is dus deze van omstreeks 1835.

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 62d: Atlas van de Buurtwegen, Veurne, kaartblad 8



Bron: Bij de opmaak van de Atlas van de Buurtwegen is het primitief kadaster als basiskaart genomen. De bewoning weergegeven op de kaart is dus deze van omstreeks 1835.

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 63: De Cabourduinen,
topografische kaart van België 1860



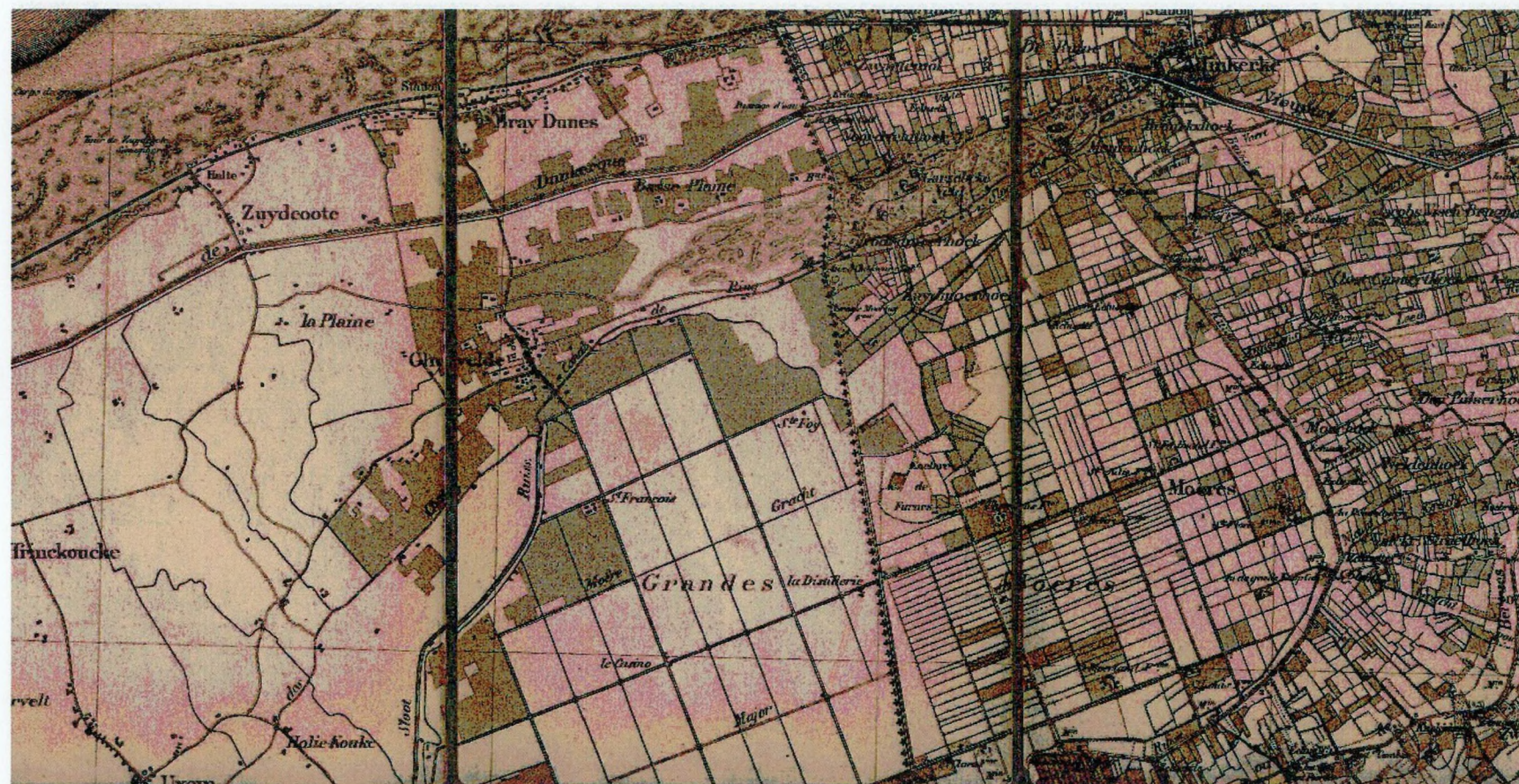
Bron: Antrop, e.a., 2006, p 30.
Op het duingebied zijn enkel de wegen evenwijdig met
de duinrand en enkele dwarswegen aangegeven.
De Maestraat ontbreekt, maar op de grens
is een waterloop aangeduid.
Vermoedelijk betreft het een foute intekening.

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 64: Cabourduinen, Topografische Kaart van België,
opgenomen tussen 1883 en 1911



Bron: (Antrop, e.a., 2006, p.33).
Op het duingebied staan nu ook de wegen aangeduid,
die reeds op de oude kadastrale kaarten
van 1835 waren afgebeeld.
Ditmaal is de Maerestraat, met een iets wat ander tracé
aangeduid. Van de waterloop geen spoor.
De Moeresteenweg, aangelegd tussen 1895 en 1902,
is aangebracht.



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 65: De Duinen van Adinkerke-Ghyvelde
en het Garsebekeveld op de militaire stafkaart van 1891

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 66: Ghyvelde, Kadastraal plan
uit de periode van het Consulaat, 1807, fragment.



Bron: (Rijssel, Archives départementales, Département du Nord). Deze kaart omvat het gebied ten westen van de dorpskern van Ghyvelde. De percelen zijn aangeduid met het grondgebruik.



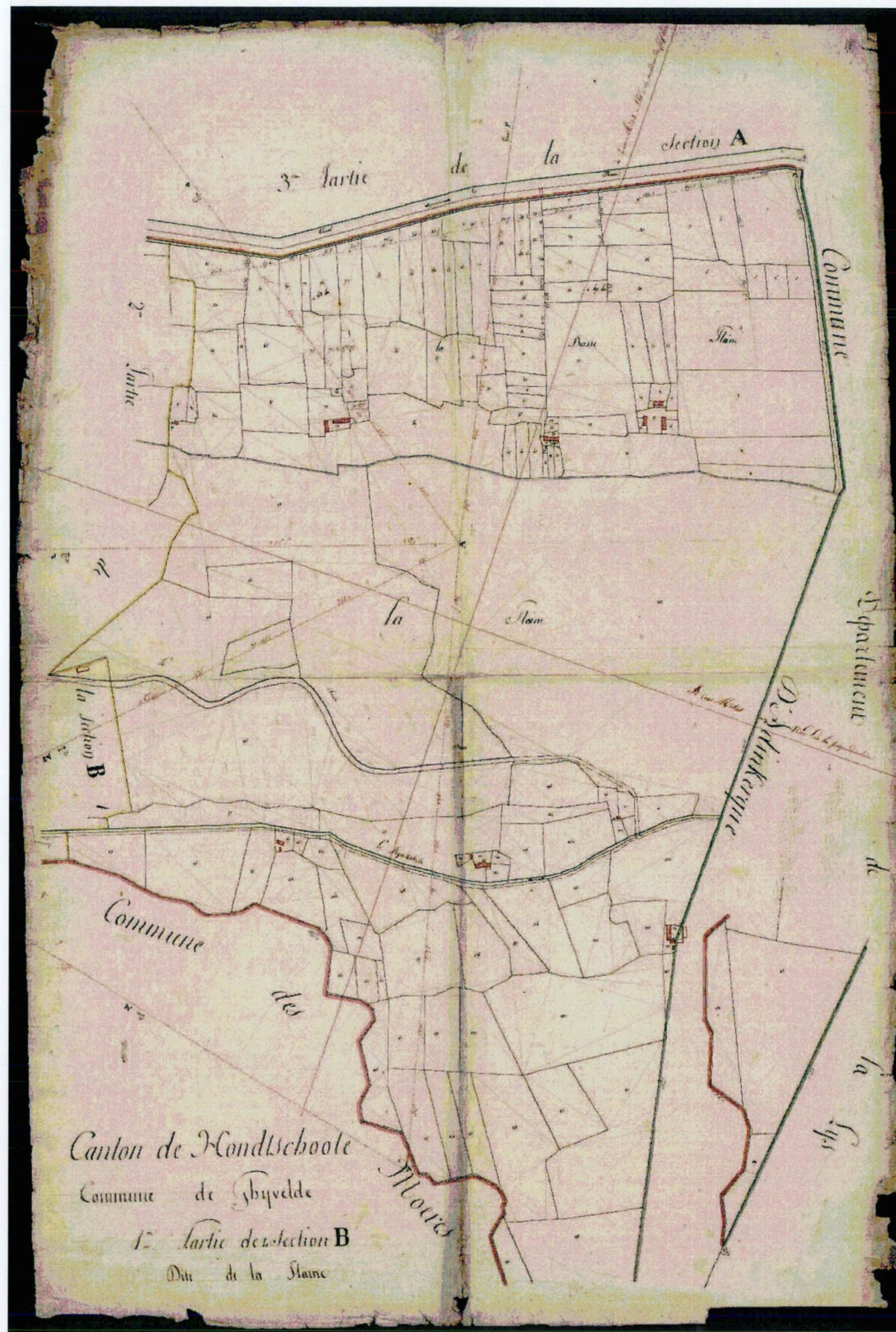
GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 67: Ghyvelde.
Kadastraal plan uit de periode van het Consulaat, 1807, fragment

Bron: Rijsel, Archives départementales,
Département du Nord.
Dit blad omvat het gedeelte van het duingebied
tussen Ghyvelde-dorp en de grens.

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 68: Ghyvelde, kadaster, 1812, Sect.B, plan 1



Bron: (Rijssel, Archives Départementales, Département du Nord)
Deze sectie omvat ondermeer het gedeelte van het duin ten westen van de grens

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN
ADINKERKE

Kaart 69: Ghyvelde, kadaster, 1812, Sect. B, plan 2



Bron: (Rijssel, Archives Départementales, Département du Nord).



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 70: Ghyvelde, kadaster, 1812, Sect.D, plan3

Bron: (Rijssel, Archives départementales,
Département du Nord);
Deze kaart omvat het gebied ten westen van
de dorpskern van Ghyvelde.



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 72: Kadasterkaart Ghyvelde, 1864.
Detailkaart dorpskern en omgeving.



Deze kaart is uiterst precies en heeft naast het bodemgebruik ook de aard van de perceelsgrenzen weer.

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 73: Kadasterkaart Ghyvelde, 1864. Sectie B, blad 2.



Bevat het duingebied ten westen van de grens.

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN
ADINKERKE

Kaart 74: Kadasterkaart Ghyvelde, 1864. Sectie B, blad 3.



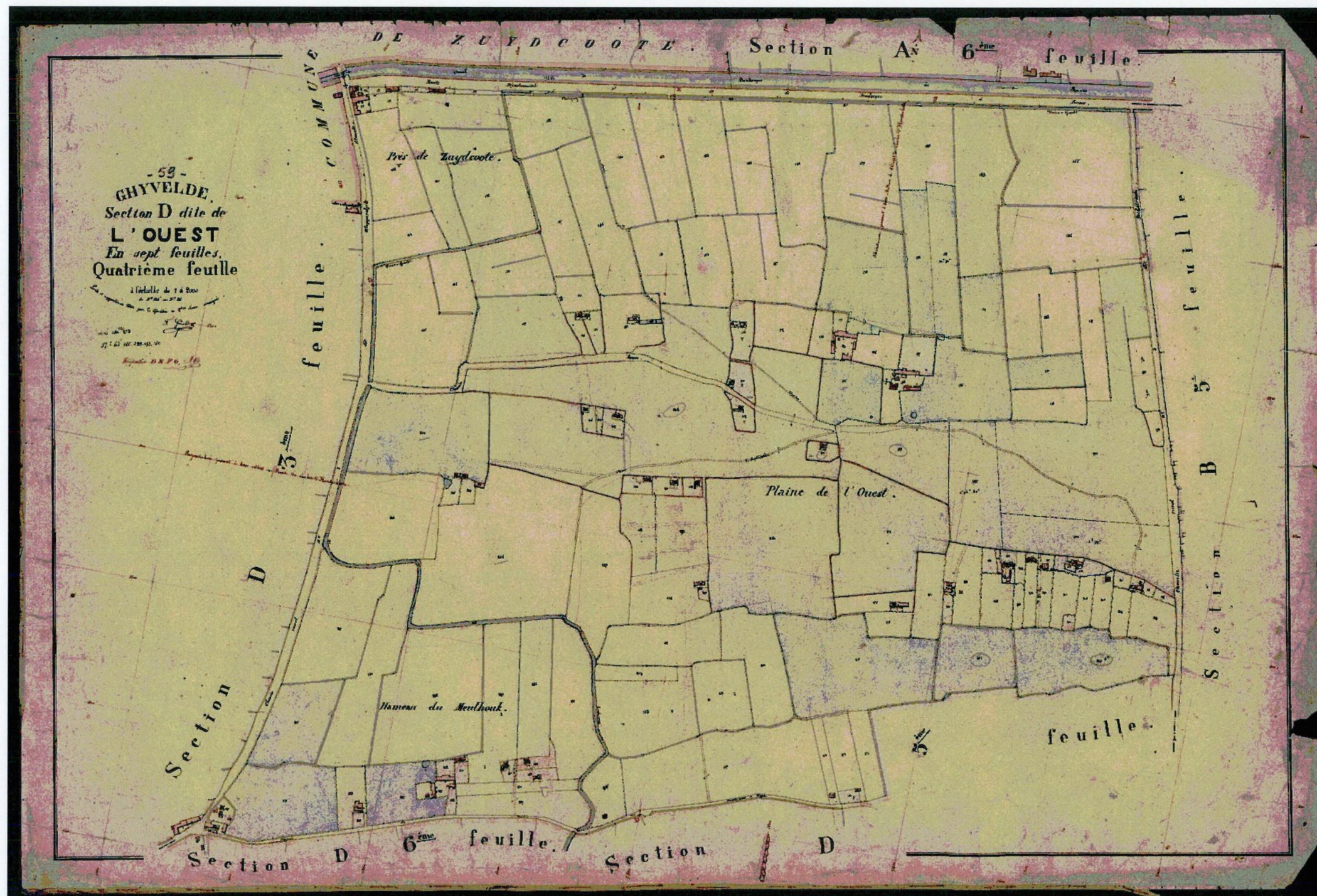
Bevat het duingebied ten oosten van de dorpskern
van Ghyvelde

GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN
ADINKERKE

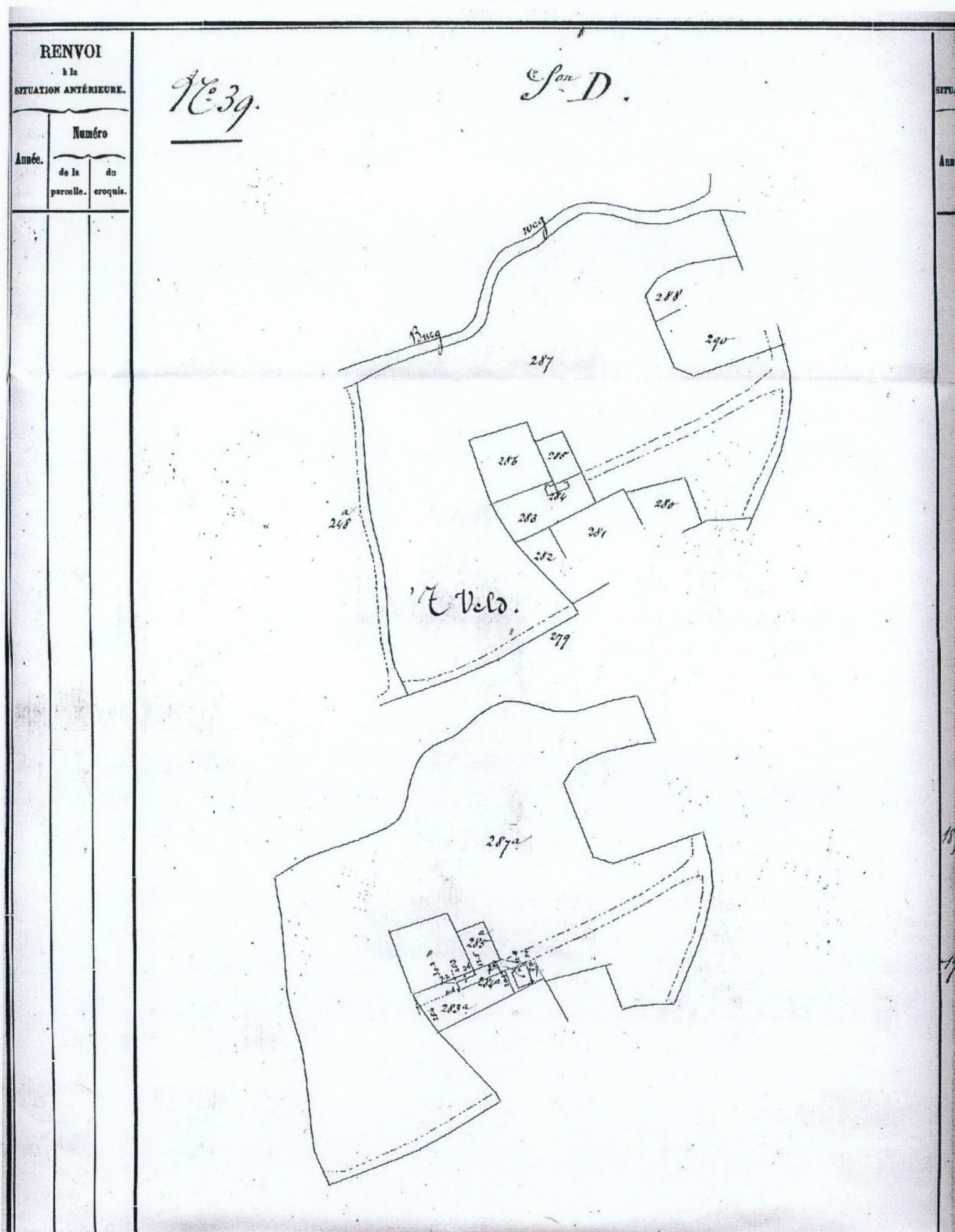
Kaart 75: Kadasterkaart Ghyvelde, 1864. Sectie B, blad 5



Bevat het duingebied ten westen van de dorpskern van Ghyvelde.



Bevat het duingebied ten westen van de dorpskern.
Hoge gedeelten van het duin zijn ingenomen door weiland
met daarin kleine huispercelen.



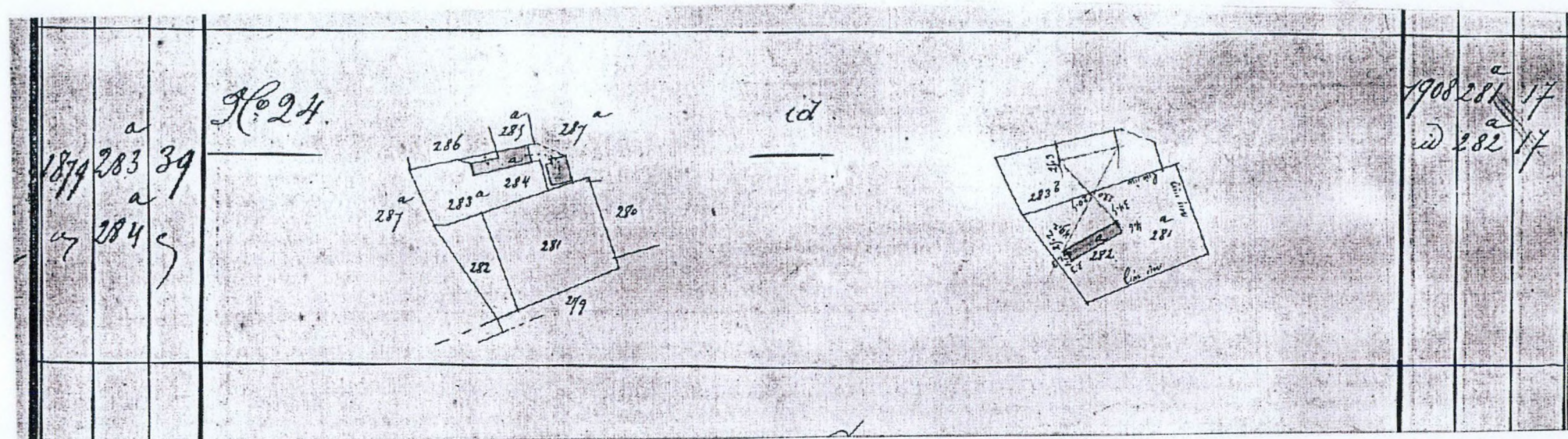
GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 77: Kasteelsite, kadastrale mutatie, 1879

Bron: (Brugge, Archief Kadaster)

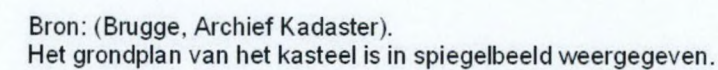
GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 78: Kasteelsite, kadastrale mutatie, 1894



Bron: (Brugge, Archief Kadaster)

Kaart 79: Kasteelsite, kadastrale mutatie, 1908.



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 80: Natuurdoeltypen



- grens_studiegebied
- Stuvend open duin
- Kalkrijk mosduin en droog of mesofiel kalkrijk duingrasland
- Kalkrijk mosduin en droog of mesofiel kalkrijk duingrasland en stuvend open duin
- Kalkrijk mosduin en droog of mesofiel kalkrijk duingrasland en duinheide
- Kalkrijk mosduin en droog of mesofiel kalkrijk duingrasland en struweel, mantel en zoombegroeiing
- Duinheide (zuur mosduin en zuur grasland)
- Duinheide (zuur mosduin en zuur grasland en stuvend open duin)
- Duinheide en struweel, mantel en zoombegroeiing
- Duinheide (zuur mosduin en zuur grasland) + Duinbos
- Vochtige duinvallei
- Nat schraalland
- Duinplas
- Struweel-, mantel en zoombegroeiing
- Binnendijs zilt grasland
- Duinbos
- Duinbos en -struweel, mantel en zoombegroeiing
- Duin-polder-overgang
- duin-polder-overgang en duinheide

Bron:WVI

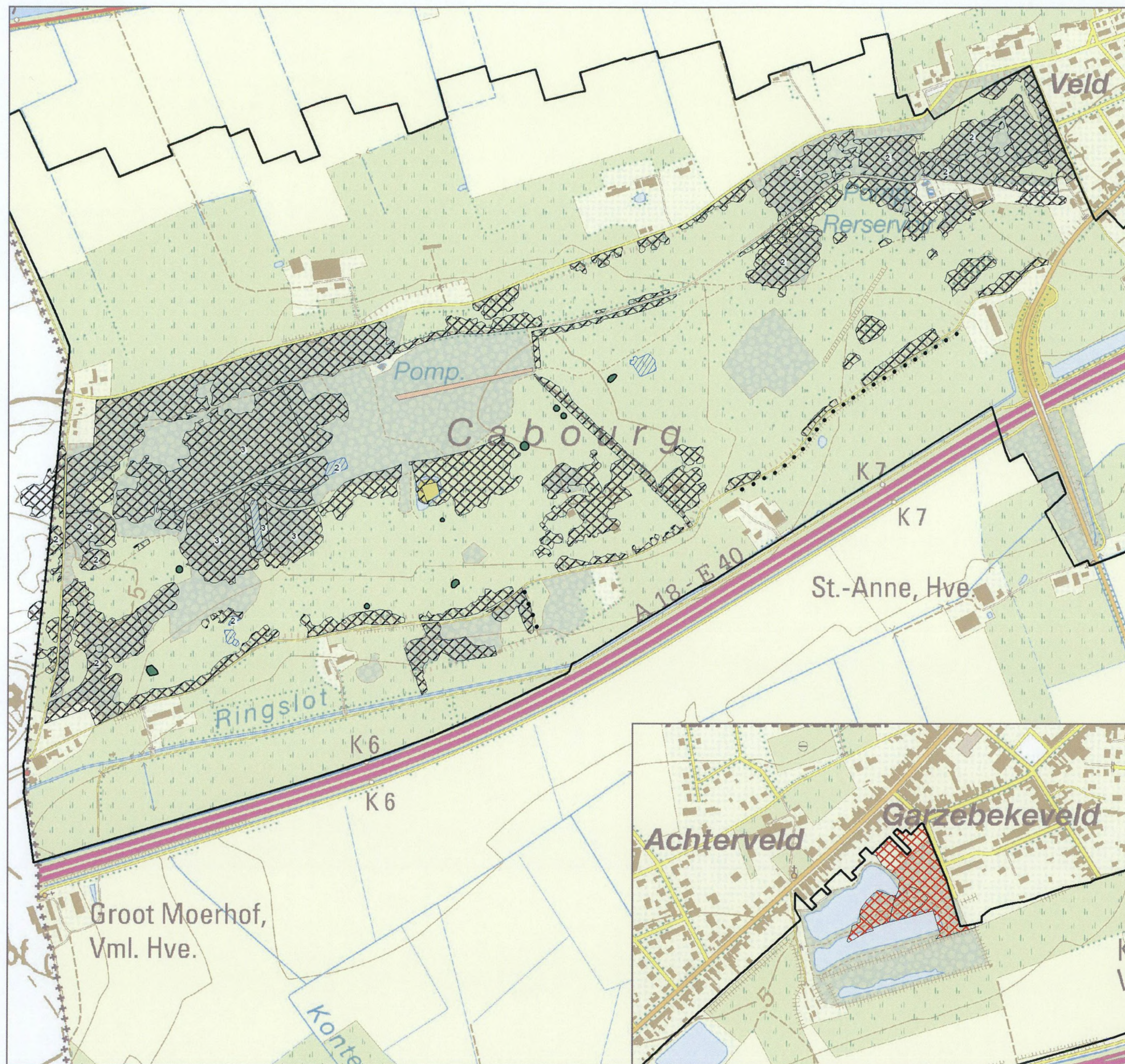
Basiskaart: NGI

1:15.000
0 100 200 m



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 81: Verwijderen bomen en struwelen



- grens_studiegebied
- verwijderen dennen
- verwijderen exoten
- verwijderen esdoorn
- vrijstellen voormalige kasteeldreef
- verwijderen populier en abeel
- knotten

prioritair te verwijderen:

zonder cijfer: absoluut prioritair (18,4 Ha)
 2 : minder prioritair (7,8 Ha)
 3 : minst prioritair (4,3 Ha)

Bron: ANB

Basiskaart: NGI

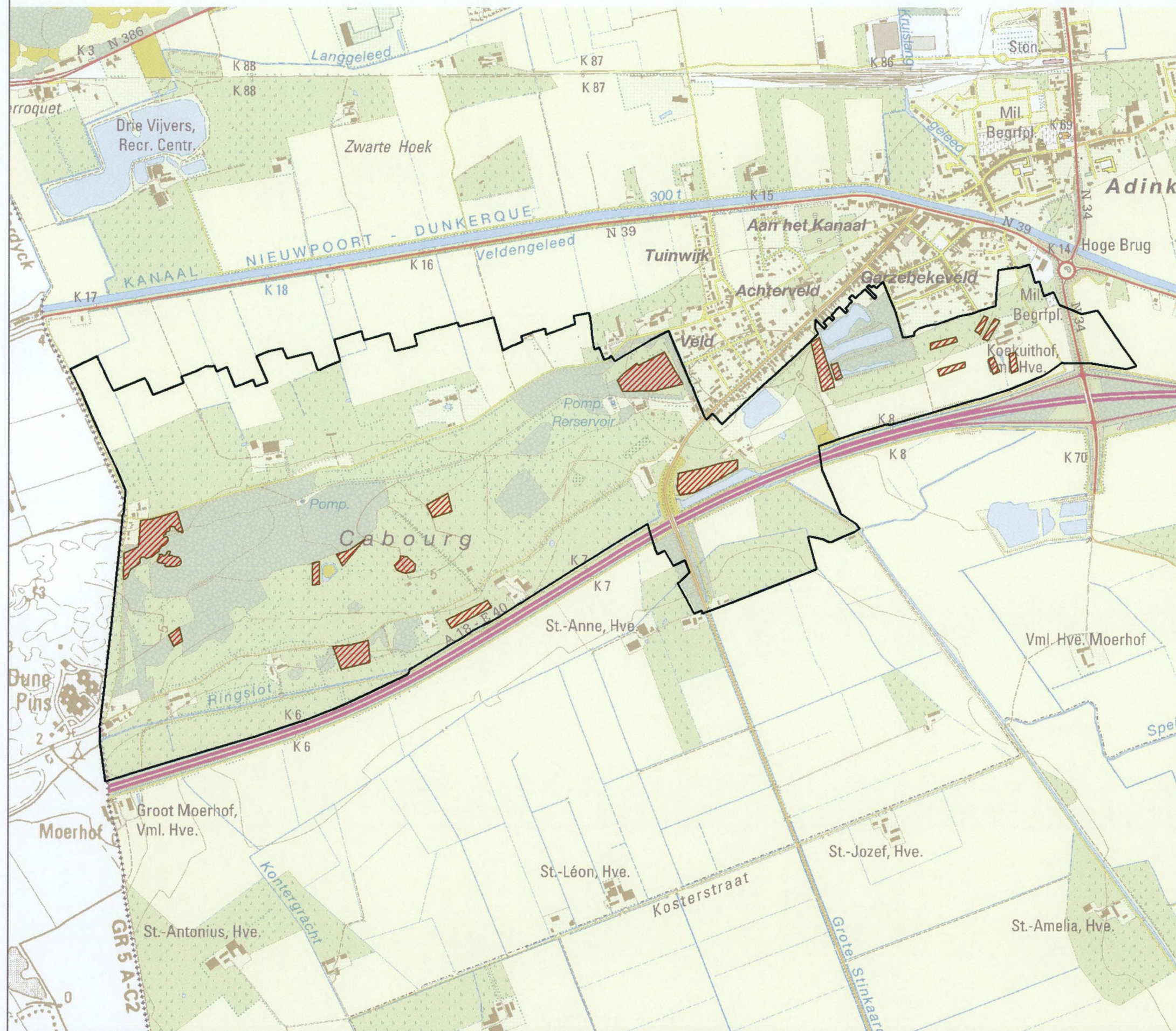
1:6.500

0 100 200 m



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 82: Plaggen



grens_studiegebied
plaggen

Bron: ANB






Basiskaart: NGI

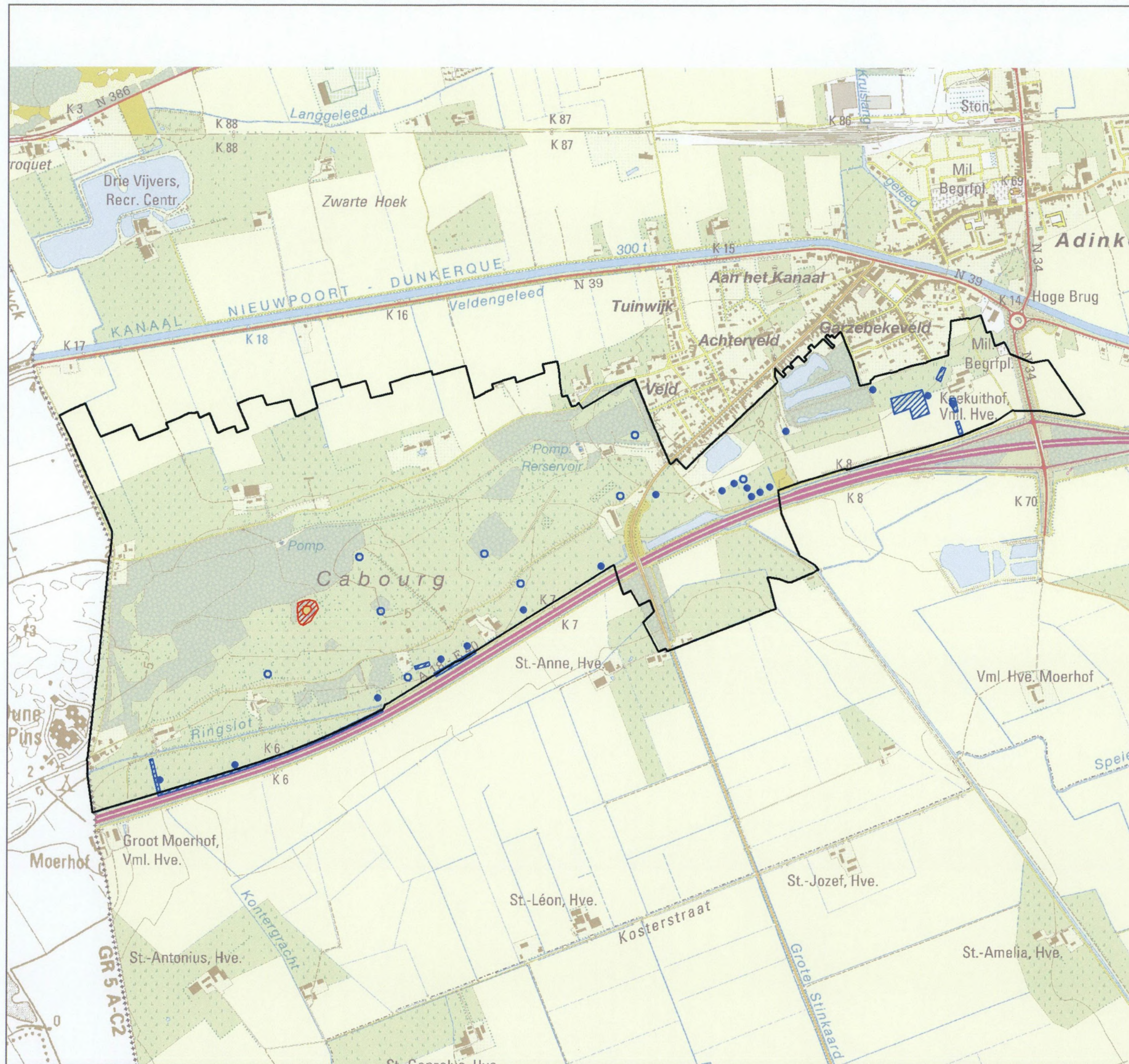
1:12.000
0 100 200 m



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 83: Graafwerken

-  grens_studiegebied
-  Natuurtechnische inrichting vijver
-  Natuurtechnische inrichting oeverzones Ringslot en andere sloten
-  Aanleg nieuwe amfibiepoelen
-  Opschonen en of herprofiëren van poelen



Bron: ANB

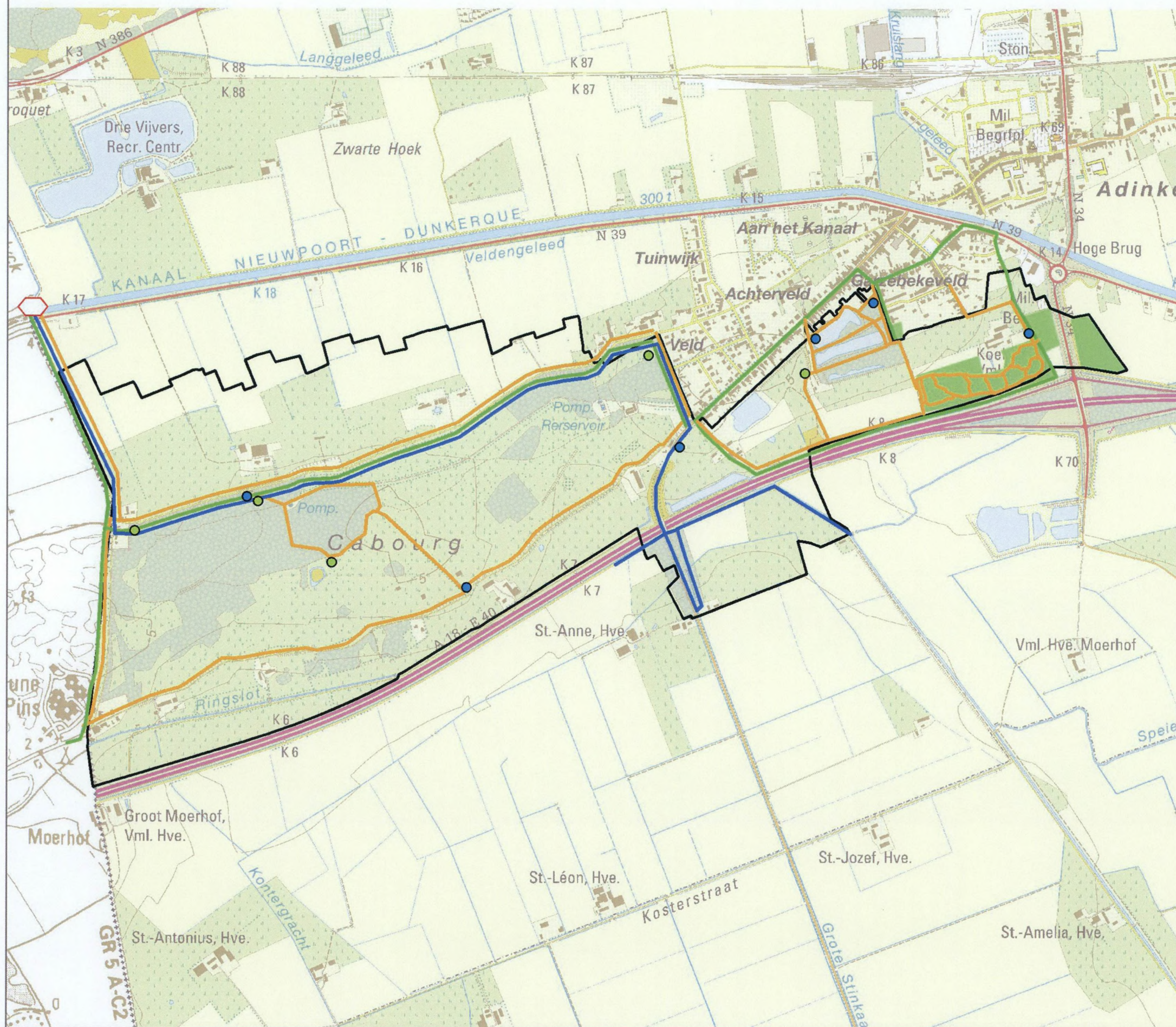
Basiskaart: NGI

1:12.000
0 100 200 m



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 91: Recreatieve ontsluiting en infrastructuur



- grens_studiegebied
- Permanente infoborden bij de hoofdtoegang
- Tijdelijke infoborden bij grootschalige natuurherstelwerkzaamheden
- loopbrug
- Vrij toegankelijk wandelpad
- Vrij toegankelijk voor fietsers
- Bestaand ruiterspad
- speelbos

Bron: ANB

Basiskaart: NGI

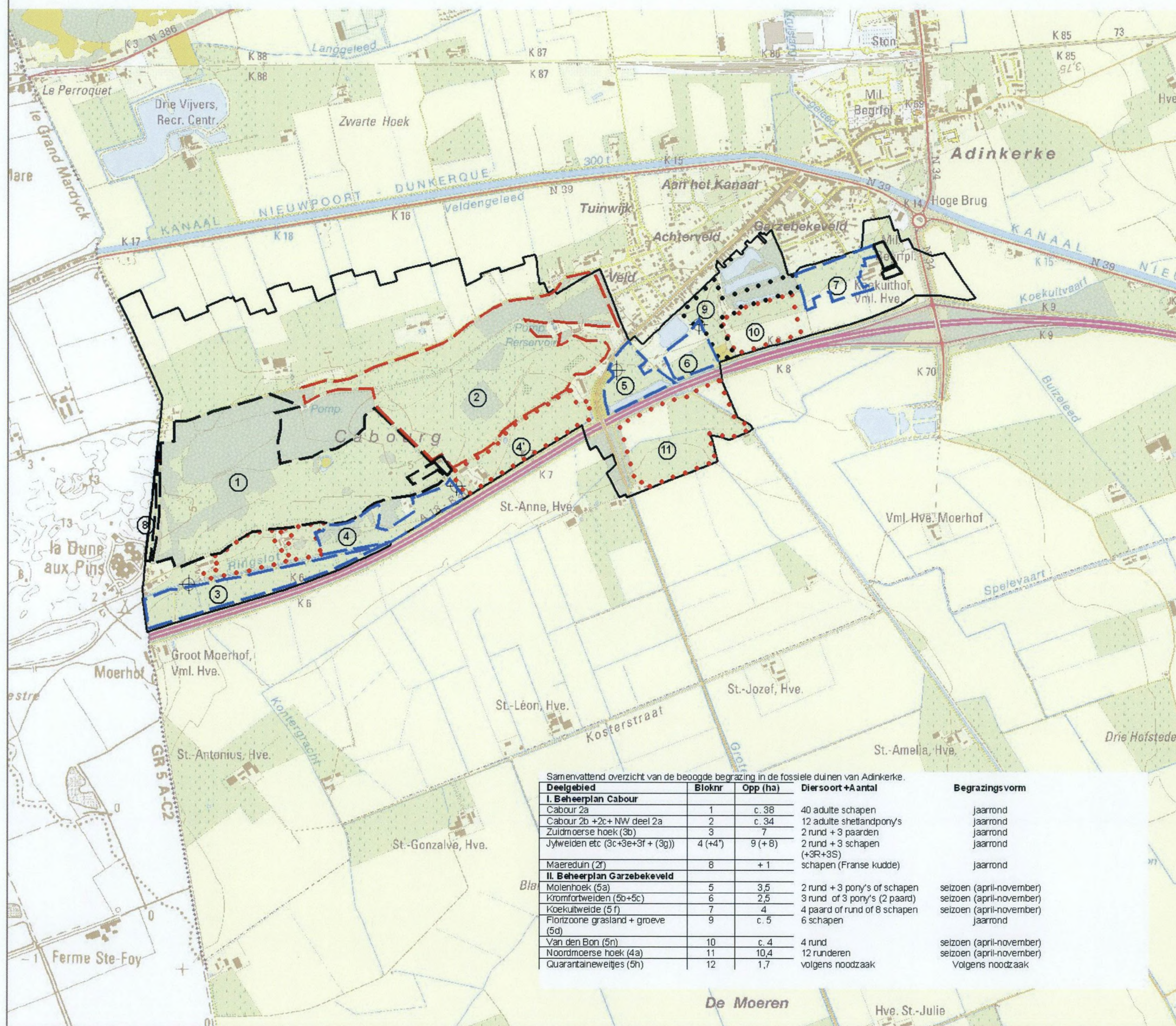
1:12.000
0 100 200 m



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 89: Begrazing

- grens_studiegebied
 - Schapenbegrazing
 - Ponybegrazing
 - Rund en of paard/schaap
 - Quarantaineweide
- Bij uitbreiding reservaat te voorzien:
- Schapenbegrazing
 - Rund en of paard
 - Nr van begrazingsblok
 - Vangkraal



Samenvattend overzicht van de beoogde begrazing in de fossiele duinen van Adinkerke.

Deelgebied	Bloknr	Opp (ha)	Diersoort +Aantal	Begrazingsvorm
I. Beheerplan Cabour				
Cabour 2a	1	c. 38	40 adulte schapen	jaarrond
Cabour 2b +2c+ NW deel 2a	2	c. 34	12 adulte shetlandpony's	jaarrond
Zuidmoerse hoek (3b)	3	7	2 rund + 3 paarden	jaarrond
Jyweiden etc (3c+3e+3f + (3g))	4 (+4')	9 (+8)	2 rund + 3 schapen (+3R+3S)	jaarrond
Maerduin (2f)	8	+ 1	schapen (Franse kudde)	jaarrond
II. Beheerplan Garzebekeveld				
Molenhoek (5a)	5	3,5	2 rund + 3 pony's of schapen	seizoen (april-november)
Kromfortweiden (5b+5c)	6	2,5	3 rund of 3 pony's (2 paard)	seizoen (april-november)
Koekultweide (5f)	7	4	4 paard of rund of 8 schapen	seizoen (april-november)
Florizoone grasland + groeve (5d)	9	c. 5	6 schapen	jaarrond
Van den Bon (5n)	10	c. 4	4 rund	seizoen (april-november)
Noordmoerse hoek (4a)	11	10,4	12 runderen	seizoen (april-november)
Quarantaineweidjes (5h)	12	1,7	volgens noodzaak	Volgens noodzaak

Bron: ANB









Basiskaart: NGI

1:15.000
0 100 200 m



GEBIEDSVISIE FOSSIELE DUINEN ADINKERKE

Kaart 90: Maaien
(met verwijdering van het maaisel)

-  grens_studiegebied
-  Initieel maaien door gemeente
-  Initieel maaien (verschrallend beheer gedurende 3-05 jaar) door ANB
-  Recurrent maaien door ANB
-  Recurrent maaien door gemeente
-  Recurrent maaien door VI. Gewest (AWV)
-  ad hoc maaien en snoeien van hinderende takken (openhouden dienst- en wandelwegen)
-  Recurrent snoeiwerk om hinderende takken te verwijderen langs onverharde weg

Samenvattend overzicht van de maatregel maaien (met afvoer) in de fossiele duinen van Adinkerke.

Zone	Maaien (recurrent)	Initieel maaien (3-5 jaar)	Opmerking
I. Beheerplan Cabour			
Cabour 2a		1	Vervilte zones met Gewoon struisriet + duinpanne en plassen
Cabour 2b +2c+ NW deel 2a		1	Vervilte zones met Gewoon struisriet + duinpanne en plassen
Jylweiden etc (3c+3e+3f + (3g))		2	Hooien in mei-juni als verschrallende maatregel
II. Beheerplan Garzebekeveld			
Kromfortweiden (5b+5c)		2	Hooien in mei-juni als verschrallende maatregel
Koekuitweide (5 f)			Hooien in mei-juni als verschrallende maatregel
BMX-piste (5k)	2		Gemeente in overleg met ANB
Speelbos (5g)	2		Open plekken in het bos
Markeyputten (5*)	2		Oeverzones en duingrasland
III. Cabour + Garzebekeveld			
Wegbermen Maere-, Kromfort-, en Veldstraat +Cabourweg	1		Gemeente in overleg met ANB
Totaal te maaien (ha)	8,9	11,7	

(1) absoluut noodzakelijk om te maaien; 2 wenselijk om te maaien voor een beter beheerresultaat.

Aanbevolen maaitijdstippen per beheereenheid

Beheereenheid	Tijdstip
Cabour 2a	Augustus-september
Cabour 2b +2c+ NW deel 2a	Augustus-september
Jylweiden etc (3c+3e+3f + (3g))	Voor de bloei van Gestreepte witbol (c. 15 mei-1 juni)
Kromfortweiden (5b+5c)	Voor de bloei van Gestreepte witbol (c. 15 mei-1 juni)
Koekuitweide (5 f)	Voor de bloei van Gestreepte witbol (c. 15 mei-1 juni)
Wegbermen Maere-, Kromfort-, en Veldstraat +Cabourweg	1 juni - 1 september (schrale taluds Kromfortstraat enkel in september meemaaien)
BMX-piste (5k)	1 juni - 1 september
Speelbos (5g)	Afhankelijk van doelvegetatie (winterhalfjaar voor de ontwikkeling van vitaal riet, najaar voor natte ruigten, glanshavergrasland 1 juni - 1 september)
Markeyputten (5e)	In aanvang 2x/jaar 1 juni - 1 september. Als duingrasland goed ontwikkeld is nog slechts 1 maal maaien in het najaar. Paden kunnen steeds 2x gemaaid worden.

Bron: ANB

Basiskaart: NGI

1:12.000
0 100 200 m

02-03-2006

Gebiedsvisie fossiele duinen Adinkerke.mxd

50

Baron Ruzettelaan 35
8310 Brugge
tel. (050)36 71 71
fax (050)35 68 49
e-mail: wvi@wvi.be